



Miniatura Miniature

Fusibili in vetro 5x20 F rapidi <i>Fast-acting 5x20 F glass fuses</i>	18
Fusibili in vetro 6,3x32 F rapidi <i>Fast-acting 6,3x32 F glass fuses</i>	19
Fusibili in vetro 5x20 T ritardati <i>Time-delay 5x20 T glass fuses</i>	20
Fusibili in vetro 6,3x32 T ritardati <i>Time-delay 6,3x32 T glass fuses</i>	21
Fusibili in steatite 5x20 HF rapidi - HT ritardati - FF extrarapidi <i>Steatite fuses 5x20 HF fast-acting - HT time-delay - FF high speed</i>	22
Fusibili in steatite 6,3x32 HF rapidi - HT ritardati - FF extrarapidi <i>Steatite fuses 6,3x32 HF fast-acting - HT time-delay - FF high speed</i>	23
Portafusibili da pannello per fusibili 5x20 <i>Panel mounting fuseholders for 5x20 fuses</i>	24
Portafusibili da pannello per fusibili 6,3x32 <i>Panel mounting fuseholders for 6,3x32 fuses</i>	26
Portafusibili volanti per fusibili 5x20 <i>In-line fuseholders for 5x20 fuses</i>	27
Portafusibili volanti per fusibili 6,3x32 <i>In-line fuseholders for 6,3x32 fuses</i>	28
Portafusibili da cassetta per fusibili 5x20 <i>Cap release fuseholders for 5x20 fuses</i>	29
Portafusibili a basetta per fusibili 5x20 e 6,3x32 <i>Base mounting fuseholders for 5x20 and 6,3x32 fuses</i>	30
Pinze per fusibili <i>Fuse clips</i>	30
Portafusibili per circuito stampato per fusibili 5x20 <i>Printed circuit board fuseholders for 5x20 fuses</i>	31
Portafusibili per circuito stampato per fusibili 6,3x32 <i>Printed circuit board fuseholders for 6,3x32 fuses</i>	32
Valigette con fusibili e portafusibili <i>Fuses and fuseholders kits</i>	33
Dimensioni e caratteristiche tecniche <i>Dimensions and technical specifications</i>	35

FUSIBILI MINIATURA SERIE "F" IN VETRO RAPIDI

MINIATURE FUSES FAST-ACTING GLASS FUSES - SERIES "F"

Norme - Standards CEI 32-6/1, CEI 32-6/2, IEC EN 60127-1, IEC EN 60127-2, UL 248-14, CSA C22.2

I fusibili in vetro della serie 5x20F sono realizzati in tubetto di vetro con contatti in ottone nichelato. Essi presentano una curva di intervento di tipo rapido (F = Fast), e sono quindi idonei per la protezione di conduttori o apparecchiature che presentano piccole correnti di inserzione. Sui contatti metallici del fusibile sono marcati i dati di targa: logo del produttore, valori di corrente e tensione nominale, sigla indicante il potere di interruzione e le eventuali omologazioni di prodotto.

The glass fuses 5x20F series are made with a glass tube and nickel plated brass contacts. They present an F characteristic curve (F = Fast action), and are therefore suitable for the protection of conductors and equipments with small inrush currents. All the relevant data are marked on the metal contacts of the fuse: manufacturer's logo, current and voltage values, a letter indicating the breaking capacity and any possible product approval.



Fusibile in vetro 5x20 F standard

Glass fuse 5x20 F standard



Fusibile in vetro 5x20 F omologato

Glass fuse 5x20 F approved type



Fusibile in vetro 5x20 F codice colore

Glass fuse 5x20 F with colour code

FUSIBILI IN VETRO 5x20 F RAPIDI FAST-ACTING 5x20 F GLASS FUSES

codice IW - IW code						
standard	con omologazione	con codice colore e omologazione	con omologazione ⁽²⁾	I _n (A)	V _n (V)	conf. ⁽¹⁾
standard	with approval	with colour code and approval	with approval ⁽²⁾	I _n (A)	V _n (V)	pack. ⁽¹⁾
–	0400050 ⁽³⁾	0420050 ⁽³⁾	–	50mA	250V	10-100
–	0400063 ⁽³⁾	0420063 ⁽³⁾	0440063	63mA	250V	10-100
–	0400080 ⁽³⁾	0420080 ⁽³⁾	0440080	80mA	250V	10-100
0100100	0400100 ⁽³⁾	0420100 ⁽³⁾	0440100	100mA	250V	10-100
0100125	0400125 ⁽³⁾	0420125 ⁽³⁾	0440125	125mA	250V	10-100
0100160	0400160 ⁽³⁾	0420160 ⁽³⁾	0440160	160mA	250V	10-100
0100200	0400200	0420200	0440200	200mA	250V	10-100
0100250	0400250	0420250	0440250	250mA	250V	10-100
0100315	0400315	0420315	0440315	315mA	250V	10-100
0100400	0400400	0420400	0440400	400mA	250V	10-100
0100500	0400500	0420500	0440500	500mA	250V	10-100
0100630	0400630	0420630	0440630	630mA	250V	10-100
0100800	0400800	0420800	0440800	800mA	250V	10-100
0101001	0401001	0421001	0441001	1A	250V	10-100
0101251	0401251	0421251	0441251	1,25A	250V	10-100
0101601	0401601	0421601	0441601	1,6A	250V	10-100
0102002	0402002	0422002	0442002	2A	250V	10-100
0102502	0402502	0422502	0442502	2,5A	250V	10-100
0103153	0403153	0423153	0443153 ⁽⁴⁾	3,15A	250V	10-100
0104004	0404004	0424004	0444004 ⁽⁴⁾	4A	250V	10-100
0104005	0404005	0424005	0444005 ⁽⁴⁾	5A	250V	10-100
0104306	0404306	0424306	0444306 ⁽⁴⁾	6,3A	250V	10-100
0105008	–	–	–	8A	250V	10-100
0105010	–	–	–	10A	250V	10-100
0105012	–	–	–	12A	250V	10-100
0105015	–	–	–	15A	250V	10-100
0105016	–	–	–	16A	250V	10-100
0105020	–	–	–	20A	250V	10-100
0105025	–	–	–	25A	250V	10-100

(1) Imballo da 1000 pz, aggiungere "M" al codice

(2) Confezione in sacchetti di plastica da 200 pz

(3) Solo omologazione

(4) Omologazione a 125V

Omologazione a 250V

(1) 1000 pcs packaging, add "M" to the part number

(2) 200 pcs plastic bag packaging

(3) approval only

(4) approval at 125V

approval at 250V

FUSIBILI MINIATURA SERIE "F" IN VETRO RAPIDI

MINIATURE FUSES FAST-ACTING GLASS FUSES - SERIES "F"

Norme - Standards CEI 32-6/1, CEI 32-6/2, IEC EN 60127-1, IEC EN 60127-2, UL 248-14, CSA C22.2

I fusibili in vetro della serie 6,3x32F sono realizzati in tubetto di vetro con contatti in ottone nichelato. Essi presentano una curva di intervento di tipo rapido (F = Fast), e sono quindi idonei per la protezione di conduttori o apparecchiature che presentano piccole correnti di inserzione. Sui contatti metallici del fusibile sono marcati i dati di targa: logo del produttore, valori di corrente e tensione nominale, sigla indicante il potere di interruzione e le eventuali omologazioni di prodotto.

The glass fuses 6,3x32F series are made with a glass tube and nickel plated brass contacts. They present an F characteristic curve (F = Fast action), and are therefore suitable for the protection of conductors and equipments with small inrush currents. All the relevant data are marked on the metal contacts of the fuse: manufacturer's logo, current and voltage values, a letter indicating the breaking capacity and any possible product approval.



Fusibile in vetro 6,3x32 F
standard



Glass fuse 6,3x32 F
standard



Fusibile in vetro 6,3x32 F
omologato

Glass fuse 6,3x32 F
approved type

FUSIBILI IN VETRO 6,3x32 F RAPIDI FAST-ACTING 6,3x32 F GLASS FUSES

standard standard	codice IW - IW code		I_n (A) I_n (A)	V_n (V) V_n (V)	conf. ⁽¹⁾ pack. ⁽¹⁾
	con omologazione ⁽²⁾ with approval ⁽²⁾				
		 			
0300050	–		50mA	250V	10-100
0300063	–		63mA	250V	10-100
0300080	–		80mA	250V	10-100
0300100	0360100		100mA	250V	10-100
0300125	0360125		125mA	250V	10-100
0300160	0360160		160mA	250V	10-100
0300200	0360200		200mA	250V	10-100
0300250	0360250		250mA	250V	10-100
0300315	0360315		315mA	250V	10-100
0300400	0360400		400mA	250V	10-100
0300500	0360500		500mA	250V	10-100
0300630	0360630		630mA	250V	10-100
0300800	0360800		800mA	250V	10-100
0301001	0361001		1A	250V	10-100
0301251	0361251		1,25A	250V	10-100
0301601	0361601 ⁽³⁾		1,6A	250V	10-100
0302002	0362002		2A	250V	10-100
0302502	0362502		2,5A	250V	10-100
0303153	0363153		3,15A	250V	10-100
0304004	0364004		4A	250V	10-100
0304005	0365005		5A	250V	10-100
0304306	0366306		6,3A	250V	10-100
0305008	0366307		8A	250V	10-100
0305010	0366308		10A	250V	10-100
0305012	–		12A	250V	10-100
0305015	–		15A	250V	10-100
0305016	–		16A	250V	10-100
0305020	–		20A	250V	10-100
0305025	–		25A	250V	10-100

(1) Imballo da 1000 pz, aggiungere "M" al codice

(2) Confezione in sacchetti di plastica da 100 pz

(3) 1,5 A

(1) 1000 pcs packaging, add "M" to the part number

(2) 100 pcs plastic bag packaging

(3) 1,5 A

FUSIBILI MINIATURA SERIE "T" IN VETRO RITARDATI

MINIATURE FUSES TIME-DELAY GLASS FUSES - SERIES "T"

Norme - Standards CEI 32-6/1, CEI 32-6/2, IEC EN 60127-1, IEC EN 60127-2, UL 248-14, CSA C22.2

I fusibili in vetro della serie 5x20T sono realizzati in tubetto di vetro con contatti in ottone nichelato. Essi presentano una curva di intervento di tipo ritardato (T = Time-delay), e sono quindi ideali per la protezione di circuiti e apparecchiature che presentano correnti di inserzione, quali ad esempio piccoli motori, trasformatori, ecc. Sui contatti metallici del fusibile sono marcati i dati di targa: logo del produttore, valori di corrente e tensione nominale, sigla indicante il potere di interruzione e le eventuali omologazioni di prodotto.

The glass fuses 5x20T series are made with a glass tube and nickel plated brass contacts. They present a T characteristic curve (T = Time-delay action), and are therefore suitable for the protection of circuits and equipments that have inrush currents, for example small motors, transformers, etc.. All the relevant data are marked on the metal contacts of the fuse: manufacturer's logo, current and voltage values, a letter indicating the breaking capacity and any possible product approval.



Fusibile in vetro 5x20 T
standard
Glass fuse 5x20 T
standard



Fusibile in vetro 5x20 T
omologato
Glass fuse 5x20 T
approved type



Fusibile in vetro 5x20 T
codice colore
Glass fuse 5x20 T
with colour code

FUSIBILI IN VETRO 5x20 T RITARDATI TIME-DELAY 5x20 T GLASS FUSES

		codice IW - IW code			I _n (A)	V _n (V)	conf. ⁽¹⁾
standard	con omologazione	con codice colore e omologazione	con omologazione ⁽²⁾	I _n (A)			
standard	with approval	with colour code and approval	with approval ⁽²⁾	I _n (A)	V _n (V)	pack. ⁽¹⁾	
0110032	0410032 ⁽³⁾	—	—	32mA	250V	10-100	
0110040	0410040 ⁽³⁾	—	—	40mA	250V	10-100	
0110050	0410050 ⁽³⁾	—	—	50mA	250V	10-100	
0110063	0410063 ⁽³⁾	—	—	63mA	250V	10-100	
0110080	0410080 ⁽³⁾	—	0450080 ⁽⁷⁾	80mA	250V	10-100	
0110100	0410100 ⁽³⁾	0430100 ⁽³⁾	0450100	100mA	250V	10-100	
0110125	0410125	0430125	0450125	125mA	250V	10-100	
0110160	0410160	0430160	0450160	160mA	250V	10-100	
0110200	0410200	0430200	0450200	200mA	250V	10-100	
0110250	0410250	0430250	0450250	250mA	250V	10-100	
0110315	0410315	0430315	0450315	315mA	250V	10-100	
0110400	0410400	0430400	0450400	400mA	250V	10-100	
0110500	0410500	0430500	0450500	500mA	250V	10-100	
0110630	0410630	0430630	0450630	630mA	250V	10-100	
0110800	0410800	0430800	0450800	800mA	250V	10-100	
0111001	0411001	0431001	0451001	1A	250V	10-100	
0111251	0411251	0431251	0451251	1,25A	250V	10-100	
0111601	0411601	0431601	0451601	1,6A	250V	10-100	
0112002	0412002	0432002	0452002	2A	250V	10-100	
0112502	0412502	0432502	0452502	2,5A	250V	10-100	
0113153	0413153	0433153	0453153 ⁽⁴⁾	3,15A	250V	10-100	
0114004	0414004	0434004	0454004 ⁽⁴⁾	4A	250V	10-100	
0114005	0414005	0434005	0454005 ⁽⁴⁾	5A	250V	10-100	
0114306	0414306	0434306	0454306 ⁽⁵⁾	6,3A	250V	10-100	
0115008	0415008	—	0454307 ⁽⁵⁾	8A	250V	10-100	
0115010	0415010	—	—	10A	250V	10-100	
0115012	0415012 ⁽⁶⁾	—	—	12A	250V	10-100	
0115015	0415015 ⁽⁶⁾	—	—	15A	250V	10-100	
0115016	—	—	—	16A	250V	10-100	
0115020	—	—	—	20A	250V	10-100	
0115025	—	—	—	25A	250V	10-100	

(1) Imballo da 1000 pz, aggiungere "M" al codice

(2) Confezione in sacchetti di plastica da 200 pz

(3) Solo omologazione

(4) Omologazione a 125V

Omologazione a 250V

(5) Omologazione

(6) Solo omologazione

(7) Omologazione

(1) 1000 pcs packaging, add "M" to the part number

(2) 200 pcs plastic bag packaging

(3) approval only

(4) approval at 125V

approval at 250V

(5) approval

(6) approval only

(7) approval

FUSIBILI MINIATURA SERIE "T" IN VETRO RITARDATI

MINIATURE FUSES TIME-DELAY GLASS FUSES - SERIES "T"

Norme - Standards CEI 32-6/1, CEI 32-6/2, IEC EN 60127-1, IEC EN 60127-2, UL 248-14, CSA C22.2

I fusibili in vetro della serie 6,3x32T sono realizzati in tubetto di vetro con contatti in ottone nichelato. Essi presentano una curva di intervento di tipo ritardato (T = Time-delay), e sono quindi ideali per la protezione di circuiti e apparecchiature che presentano correnti di inserzione, quali ad esempio piccoli motori, trasformatori, ecc. Sui contatti metallici del fusibile sono marcati i dati di targa: logo del produttore, valori di corrente e tensione nominale, sigla indicante il potere di interruzione e le eventuali omologazioni di prodotto.

The glass fuses 6,3x32T series are made with a glass tube and nickel plated brass contacts. They present a T characteristic curve (T = Time-delay action), and are therefore suitable for the protection of circuits and equipments that have inrush currents, for example small motors, transformers, etc.. All the relevant data are marked on the metal contacts of the fuse: manufacturer's logo, current and voltage values, a letter indicating the breaking capacity and any possible product approval.





Fusibile in vetro 6,3x32 T
standard
Glass fuse 6,3x32 T
standard



Fusibile in vetro 6,3x32 T
omologato
Glass fuse 6,3x32 T
approved type

FUSIBILI IN VETRO 6,3x32 T RITARDATI TIME-DELAY 6,3x32 T GLASS FUSES

codice IW - IW code		I _n (A) I _n (A)	V _n (V) V _n (V)	conf. ⁽¹⁾ pack. ⁽¹⁾
standard standard	con omologazione ⁽²⁾ with approval ⁽²⁾			
	 			
0310050	–	50mA	250V	10-100
0310063	–	63mA	250V	10-100
0310080	–	80mA	250V	10-100
0310100	0330100 ⁽³⁾	100mA	250V	10-100
0310125	0330125 ⁽³⁾	125mA	250V	10-100
0310160	0330160 ⁽³⁾	160mA	250V	10-100
0310200	0330200	200mA	250V	10-100
0310250	0330250	250mA	250V	10-100
0310315	0330315	315mA	250V	10-100
0310400	0330400	400mA	250V	10-100
0310500	0330500	500mA	250V	10-100
0310630	0330630	630mA	250V	10-100
0310800	0330800	800mA	250V	10-100
0311001	0331001	1A	250V	10-100
0311251	0331251	1,25A	250V	10-100
0311601	0331601	1,6A	250V	10-100
0312002	0332002	2A	250V	10-100
0312502	0332502	2,5A	250V	10-100
0313153	0333153	3,15A	250V	10-100
0314004	0334004	4A	250V	10-100
0314005	0334005	5A	250V	10-100
0314306	–	6,3A	250V	10-100
0315008	–	8A	250V	10-100
0315010	–	10A	250V	10-100
0315012	–	12A	250V	10-100
0315015	–	15A	250V	10-100
0315016	–	16A	250V	10-100
0315020	–	20A	250V	10-100

- (1) Imballo da 1000 pz, aggiungere "M" al codice
(2) Confezione in sacchetti di plastica da 100 pz
(3) Fornibili fino ad esaurimento scorte

- (1) 1000 pcs packaging, add "M" to the part number
(2) 100 pcs plastic bag packaging
(3) Available while stock last

FUSIBILI MINIATURA SERIE "HF"- "HT"- "FF" IN STEATITE

MINIATURE FUSES STEATITE FUSES - SERIES "HF"- "HT"- "FF"

Norme - Standards CEI 32-6/1, CEI 32-6/2, IEC EN 60127-1, IEC EN 60127-2, UL 248-14, CSA C22.2

I fusibili 5x20 della serie "HF" e "HT" hanno le medesime caratteristiche d'impiego dei fusibili in vetro serie "F" e "T" aggiungendo a queste un elevato potere d'interruzione (1500A). La serie "FF" è ideale per la protezione di semiconduttori quali transistor, diodi, triac, ecc. La costruzione è realizzata in tubetto di steatite riempito con sabbia di quarzo e con contatti in ottone nichelato.

Fuses 5x20 of the series "HF" and "HT" have the same utilisation characteristics as the glass fuses series "F" and "T", but with a higher breaking capacity (1500A). Series "FF" is ideal for protecting semiconductors such as transistors, diodes, triacs, etc. They are made of a steatite tube with nickel-plated brass contacts, filled with quartz sand.



Fusibile 5x20 HT
in steatite

Steatite fuse 5x20 HT



Fusibile 5x20 FF
in steatite

Steatite fuse 5x20 FF

FUSIBILI IN STEATITE 5x20 HF - HT - FF STEATITE FUSES 5x20 HF - HT - FF

codice IW - IW code			I _n (A)	V _n (V)	conf.
rapidi HF fast-acting fuses HF	ritardati HT time-delay fuses HT	extrarapidi FF high speed fuses FF			
			I _n (A)	V _n (V)	pack.
0106050	-	-	50mA	250V	10
0106063	-	-	63mA	250V	10
0106080	-	-	80mA	250V	10
0106100	0120100	0320100	100mA	250V	10
0106125	0120125	0320125 (2)	125mA	250V	10
0106160	0120160	0320160 (2)	160mA	250V	10
0106200	0120200 (2)	0320200 (2)	200mA	250V	10
0106250 (1)	0120250 (2)	0320250 (2)	250mA	250V	10
0106315 (1)	0120315 (2)	0320315 (2)	315mA	250V	10
0106400 (1)	0120400 (2)	0320400 (2)	400mA	250V	10
0106500 (1)	0120500 (2)	0320500 (2)	500mA	250V	10
0106630 (1)	0120630 (2)	0320630 (2)	630mA	250V	10
0106800 (1)	0120800 (2)	0320800 (2)	800mA	250V	10
0107001 (1)	0121001 (1)	0321001 (2)	1A	250V	10
0107025 (1)	0121025 (1)	0321251 (2)	1,25A	250V	10
0107160 (1)	0121160 (1)	0321601 (2)	1,6A	250V	10
0107200 (1)	0121200 (1)	0322002 (2)	2A	250V	10
0107225 (1)	0121250 (1)	0322502 (2)	2,5A	250V	10
0107315 (1)	0121315 (1)	0323153 (2)	3,15A	250V	10
0107400 (1)	0121400 (1)	0324004 (2)	4A	250V	10
0107500 (1)	0121500 (1)	0324005 (2)	5A	250V	10
0107630 (1)	0121630 (1)	0324306	6,3A	250V	10
0107800 (1)	0121800 (2)	0325008	8A	250V	10
0107900 (1)	0121900 (2)	0325010	10A	250V	10
-	-	0325012	12,5A	250V	10

(1) Omologazione

(2) Omologazione

(1) approval

(2) approval

TUBETTO NEUTRO 5x20 NEUTRAL TUBE 5x20

codice IW IW code	tipo type	descrizione description	conf. pack.
1811321	N05	per fusibili 5x20 mm - for 5x20 mm fuses	10

FUSIBILI MINIATURA SERIE "HF"- "HT"- "FF" IN STEATITE

MINIATURE FUSES
STEATITE FUSES - SERIES "HF"- "HT"- "FF"

Norme - Standards CEI 32-6/1, CEI 32-6/2, IEC EN 60127-1, IEC EN 60127-2, UL 248-14, CSA C22.2

I fusibili 6,3x32 della serie "HF" e "HT" hanno le medesime caratteristiche d'impiego dei fusibili in vetro serie "F" e "T" aggiungendo a queste un elevato potere d'interruzione (1500A). La serie "FF" è ideale per la protezione di semiconduttori quali transistor, diodi, triac, ecc. La costruzione è realizzata in tubetto di steatite riempito con sabbia di quarzo e con contatti in ottone nichelato.

Fuses 6,3x32 of the series "HF" and "HT" have the same utilisation characteristics as the glass fuses series "F" and "T", but with a higher breaking capacity (1500A). Series "FF" is ideal for protecting semiconductors such as transistors, diodes, triacs, etc. They are made of a steatite tube with nickel-plated brass contacts, filled with quartz sand.



Fusibile 6,3x32 HF
in steatite
Steatite fuse 6,3x32 HF



Fusibile 6,3x32 HT
in steatite
Steatite fuse 6,3x32 HT

FUSIBILI IN STEATITE 6,3x32 HF - HT - FF STEATITE FUSES 6,3x32 HF - HT - FF

codice IW - IW code					
rapidi HF fast-acting fuses HF	ritardati HT time-delay fuses HT	extrarapidi FF high speed fuses FF	I _n (A) I _n (A)	V _n (V) V _n (V)	conf. pack.
-	0308187	0340100 ^{(1) (2)}	100mA	500V	10
-	0308188	0340125 ^{(1) (2)}	125mA	500V	10
0307189 ⁽¹⁾	0308189	0340160 ^{(1) (2)}	160mA	500V	10
0307190 ⁽¹⁾	0308190	0340200 ^{(1) (2)}	200mA	500V	10
0307191 ⁽¹⁾	0308191	0340250 ^{(1) (2)}	250mA	500V	10
0307192 ⁽¹⁾	0308192	0340315 ^{(1) (2)}	315mA	500V	10
0307193 ⁽¹⁾	0308193	0340400 ^{(1) (2)}	400mA	500V	10
0307194 ⁽¹⁾	0308194 ⁽¹⁾	0340500 ^{(1) (2)}	500mA	500V	10
0307195 ⁽¹⁾	0308195 ⁽¹⁾	0340630 ^{(1) (2)}	630mA	500V	10
0307196 ⁽¹⁾	0308196 ⁽¹⁾	0340800 ^{(1) (2)}	800mA	500V	10
0307197 ⁽¹⁾	0308197 ⁽¹⁾	0341001 ^{(1) (2)}	1A	500V	10
0307198 ⁽¹⁾	0308198 ⁽¹⁾	0341251 ^{(1) (2)}	1,25A	500V	10
0307199 ⁽¹⁾	0308199 ⁽¹⁾	0341601 ^{(1) (2)}	1,6A	500V	10
0307200 ⁽¹⁾	0308200 ⁽¹⁾	0342002 ^{(1) (2)}	2A	500V	10
0307201 ⁽¹⁾	0308201 ⁽¹⁾	0342502 ^{(1) (3)}	2,5A	500V	10
0307202 ⁽¹⁾	0308202 ⁽¹⁾	0343153 ^{(1) (3)}	3,15A	500V	10
0307203 ⁽¹⁾	0308203 ⁽¹⁾	0344004 ^{(1) (3)}	4A	500V	10
0307204 ⁽¹⁾	0308204 ⁽¹⁾	0344005 ^{(1) (3)}	5A	500V	10
0307205 ⁽¹⁾	0308205 ⁽¹⁾	0344306 ^{(1) (3)}	6,3A	500V	10
0307206	0308206 ⁽¹⁾	0345008 ^{(1) (3)}	8A	500V	10
0307207	0308207 ⁽¹⁾	0345010 ^{(1) (3)}	10A	500V	10
0307208	0308208 ⁽¹⁾	0345012 ^{(1) (4)}	12,5A	500V	10
0307209	0308209 ⁽¹⁾	0345016 ^{(1) (4)}	16A	500V	10
0307210	0308210	0345020 ^{(1) (4)}	20A	440V	10
0307211	0308211	0345025 ^{(1) (4)}	25A	440V	10
-	0308212	-	32A	250V	10

(1) Omologazione 

(2) Tensione nominale: 700V

(3) Tensione nominale: 600V

(4) Tensione nominale: 500V

(1)  approval

(2) Rated voltage: 700V

(3) Rated voltage: 600V

(4) Rated voltage: 500V

TUBETTO NEUTRO 6,3x32 NEUTRAL TUBE 6,3x32

codice IW IW code	tipo type	descrizione description	conf. pack.
1812205	N06	per fusibili 6,3x32 mm - for 6,3x32 mm fuses	10

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI DA PANNELLO














MINIATURE FUSES PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS

Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

I portafusibili da pannello per i fusibili 5x20 costituiscono una soluzione ideale e molto flessibile, adatta a soddisfare moltissime esigenze diverse. Essi infatti possono ospitare varie tipologie di fusibili, sono facilmente montabili su pannello e garantiscono efficace protezione e facilità di accesso dal fronte quadro. Sono disponibili in svariate versioni ed alcune di esse dispongono di approvazioni per il mercato Nord-Americano. I fusibili sono naturalmente da acquistare a parte.

The panel mounting fuseholders for 5x20 fuses are an ideal and highly flexible solution, that can be adapted to suit many different needs. In fact, they can accommodate various types of fuses, they are easily mounted on the panel and ensure an effective protection and ease of access from the front panel. They are available in several versions and some of them have also approvals for the North American market. The fuses must of course be purchased separately.

PORTAFUSIBILI DA PANNELLO PER FUSIBILI 5x20 PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS FOR 5x20 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
	0900125	HK 52001	250V 6,3A	Montaggio: da incasso Corpo: in bachelite Contatti: ottone stagnato Esec. tappo: a baionetta Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm	Mounting: on panel Body: in bakelite Contacts: Tin plated brass Cap type: bayonet fixing Connection type: to be welded Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm	100
	0900127	HK 52015	250V 10A	Montaggio: da incasso Corpo: in resina fenolica UL 94 V1 Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a vite con molla di pressione Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Omologazioni:  	Mounting: on panel Body: in phenolic resin UL-94 V1 Contacts: nickel plated brass Cap type: screw fixing with pressure spring Connection type: to be welded Category: PC2 Fuse dimensions: 5x20 mm Approvals:  	100
	0900131	HK 52002/1	250V 6,3A	Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoplastico UL-94 V0 con molla di pressione Contatti: rame stagnato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Disponibile in confezione 1000 pz, aggiungere * al codice	Mounting: on panel Body: in thermoplastic material UL-94 V0 with pressure spring Contacts: tin plated copper Cap type: screw fixing Connection type: to be welded Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Available in 1000 pcs packaging, add * to the part number	100
	0900135	HK 52365	250V 6,3A	Montaggio: da incasso Corpo: in nylon caricato vetro UL-94 V0 Contatti: ottone argentato Esec. tappo: a vite Grado di protezione: IP66 Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm	Mounting: on panel Body: in nylon with fiber-glass UL-94 V0 Contacts: silver plated brass Cap type: screw fixing Protection class: IP66 Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm	50
	0900136	HK 52366	250V 10A	Montaggio: da incasso Corpo: in poliestere UL-94 V0 con molla di pressione Contatti: ottone argentato Esec. tappo: a baionetta Grado di protezione: IP40 Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Omologazioni:  	Mounting: on panel Body: in polyester UL-94 V0 with pressure spring Contacts: silver plated brass Cap type: bayonet fixing Protection class: IP40 Category: PC2 Fuse dimensions: 5x20 mm Approvals:  (16A) / 	50

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI DA PANNELLO


















MINIATURE FUSES PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS

Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

I portafusibili da pannello per i fusibili 5x20 costituiscono una soluzione ideale e molto flessibile, adatta a soddisfare moltissime esigenze diverse. Essi infatti possono ospitare varie tipologie di fusibili, sono facilmente montabili su pannello e garantiscono efficace protezione e facilità di accesso dal fronte quadro. Sono disponibili in svariate versioni ed alcune di esse dispongono di approvazioni per il mercato Nord-Americano. I fusibili sono naturalmente da acquistare a parte.

The panel mounting fuseholders for 5x20 fuses are an ideal and highly flexible solution, that can be adapted to suit many different needs. In fact, they can accommodate various types of fuses, they are easily mounted on the panel and ensure an effective protection and ease of access from the front panel. They are available in several versions and some of them have also approvals for the North American market. The fuses must of course be purchased separately.

PORTAFUSIBILI DA PANNELLO PER FUSIBILI 5x20 PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS FOR 5x20 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
	0900140	HK 52005	250V 10A	Montaggio: da incasso Corpo: in bachelite con molla di pressione Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a baionetta Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Grado di protezione: IP40 Omologazioni:  	Mounting: on panel Body: in bachelite with pressure spring Contacts: nickel plated brass Cap type: bayonet fixing Connection type: to be welded Category: PC2 Fuse dimensions: 5x20 mm Protection class: IP40 Approvals:  	100
	0900141	HK 52055	250V 10A	Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoplastico UL-94 V0 con molla di pressione Contatti: ottone stagnato Esec. tappo: a baionetta Esec. colleg.: attacchi faston 4,8 mm Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Omologazioni:  Fornito smontato	Mounting: on panel Body: in thermoplastic material UL-94 V0 with pressure spring Contacts: tin plated brass Cap type: bayonet fixing Connection type: faston 4,8 mm Category: PC2 Fuse dimensions: 5x20 mm Approvals:  Supplied dismantled	100
	0900144	HK 52010/1	250V 6,3A	Montaggio: da incasso Ø=16,5 Corpo: in materiale termoplastico autoestinguente Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: con morsetti Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm	Mounting: on panel Ø=16,5 Body: in thermoplastic self-extinguishing material Contacts: nickel plated brass Cap type: screw fixing Connection type: with terminals Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm	20
	0900166	HK 52099	250V 10A	Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoplastico UL-94 V0 con molla di pressione Contatti: ottone stagnato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: attacchi faston 2,8 mm Categoria: PC2 Dimensioni: fusibile 5x20 mm Omologazioni: 	Mounting: on panel Body: in thermoplastic material UL-94 V0 with pressure spring Contacts: tin plated brass Cap type: screw fixing Connection type: faston 2,8 mm Category: PC2 Fuse dimensions: 5x20 mm Approvals: 	100
	0900192	HK 52192	250V 10A	Montaggio: da incasso Corpo: in poliestere UL-94 V0 Contatti: ottone argentato Esec. tappo: a vite Grado di protezione: IP68 Categoria: PC2 Dimensioni: fusibile 5x20 mm Omologazioni:  	Mounting: on panel Body: in polyester UL-94 V0 Contacts: silver plated brass Cap type: screw fixing Protection class: IP68 Category: PC2 Fuse dimensions: 5x20 mm Approvals:  	50

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI DA PANNELLO





















MINIATURE FUSES PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS

Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

I portafusibili da pannello per i fusibili 6,3x32 costituiscono una soluzione ideale e molto flessibile, adatta a soddisfare moltissime esigenze diverse. Essi infatti possono ospitare varie tipologie di fusibili, sono facilmente montabili su pannello e garantiscono efficace protezione e facilità di accesso dal fronte quadro. Sono disponibili in svariate versioni ed alcune di esse dispongono di approvazioni per il mercato Nord-Americano. I fusibili sono naturalmente da acquistare a parte.

The panel mounting fuseholders for 6,3x32 fuses are an ideal and highly flexible solution, that can be adapted to suit many different needs. In fact, they can accommodate various types of fuses, they are easily mounted on the panel and ensure an effective protection and ease of access from the front panel. They are available in several versions and some of them have also approvals for the North American market. The fuses must be purchased separately.

PORTAFUSIBILI DA PANNELLO PER FUSIBILI 6,3x32 PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS FOR 6,3x32 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.		
	HK 63212	250V	10A	Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoplastico UL-94 V0 Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm	100		
			125V	15A		Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoplastico UL-94 V0 Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm	
			HK 63204	250V	10A	Montaggio: da incasso Corpo: in resina fenolica UL-94 V1 Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni: 	100
					Montaggio: da incasso Corpo: in resina fenolica UL-94 V1 Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni: 		
					Montaggio: da incasso Corpo: in resina fenolica UL-94 V1 Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a vite Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni: 		
	HK 63207	250V	10A	Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoindurente con molla di pressione Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a baionetta Esec. colleg.: attacchi faston 6,3 mm Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni:  	100		
			Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoindurente con molla di pressione Contatti: ottone nichelato Esec. tappo: a baionetta Esec. colleg.: attacchi faston 6,3 mm Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni:  				
	HK 63209	250V	15A	Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoplastico UL-94 V0 Contatti: ottone stagnato Esec. tappo: a baionetta Esec. colleg.: attacchi faston 4,8 mm Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni:  	100		
			Montaggio: da incasso Corpo: in materiale termoplastico UL-94 V0 Contatti: ottone stagnato Esec. tappo: a baionetta Esec. colleg.: attacchi faston 4,8 mm Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni:  				
	HK 63293	250V	16A	Montaggio: da incasso Corpo: in poliestere UL-94 V0 Contatti: ottone argentato Esec. tappo: a vite Grado di protezione: IP68 Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni:  	50		
			Montaggio: da incasso Corpo: in poliestere UL-94 V0 Contatti: ottone argentato Esec. tappo: a vite Grado di protezione: IP68 Categoria: PC2 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Omologazioni:  				

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI VOLANTI

MINIATURE FUSES IN-LINE FUSEHOLDERS






Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

I portafusibili volanti per i fusibili 5x20 mm sono disponibili nella classica versione senza cavi, oppure nella versione con cavi (che possono essere di varie tipologie, lunghezze e sezioni). Essi costituiscono una soluzione molto flessibile, adatta a svariate tipologie di applicazioni. La loro caratteristica principale è la velocità di installazione, in quanto non sono necessari particolari accorgimenti installativi. I fusibili sono naturalmente da acquistare a parte.

The in-line fuseholders for 5x20 mm fuses are available in the classic version without cables, or in the version with cables (that can be of various types, lengths and cross sections). They are a very flexible solution, suitable for many different types of applications. Their main characteristic is the speed of installation, as no special installative care is required. The fuses must be purchased separately.

MINIATURA
MINIATURE

PORTAFUSIBILI VOLANTI PER FUSIBILI 5x20 IN-LINE FUSEHOLDERS FOR 5x20 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
	0900152 HK 52287	250V	10A	Unione: a baionetta interbloccato Lunghezza cavi: 220 mm Sezione cavi: 18 AWG Corpo: in policarbonato autoestinguente Contatti: ottone con capicorda Fissaggio filo: molla di pressione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm	Connection: interlocked bayonet Cables length: 220 mm Cables section: 18 AWG Body: in self-extinguishing polycarbonate Contacts: brass with cable terminals Wire connection: pressure spring Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm	100
	0900153 HK 52090	250V	10A	Unione: a baionetta interbloccato Lunghezza cavi: 200 mm Sezione cavi: 18 AWG Corpo: in nylon autoestinguente Contatti: ottone Fissaggio filo: molla di pressione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm	Connection: interlocked bayonet Cables length: 200 mm Cables section: 18 AWG Body: in self-extinguishing nylon Contacts: brass Wire connection: pressure spring Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm	100
	0900163 HK 52012/1	250V	10A	Unione: a baionetta interbloccato Corpo: in bachelite con molla di pressione Contatti: ottone con morsetto a vite Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Colore: nero	Connection: interlocked bayonet Body: in bakelite with pressure spring Contacts: brass with screw clamp Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Colour: black	100
	0900164 HK 52012/2	250V	10A	Unione: a baionetta interbloccato Corpo: in bachelite Contatti: ottone con morsetto a vite Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Colore: bianco	Connection: interlocked bayonet Body: in bakelite Contacts: brass with screw clamp Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Colour: white	100
	0900184 HK 52013/IP	250V	10A	Unione: a vite Corpo: in materiale termoplastico Contatti: in ottone nichelato con vite di fissaggio del cavo Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Grado di protezione: IP66	Connection: screw type Body: in thermoplastic material Contacts: nickel plated brass with screw fixing cable Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Protection class: IP66	100

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI VOLANTI

MINIATURE FUSES IN-LINE FUSEHOLDERS

Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

I portafusibili volanti per i fusibili 5x20 mm e 6,3x32 mm sono disponibili nella classica versione senza cavi, oppure nella versione con cavi (che possono essere di varie tipologie, lunghezze e sezioni). Essi costituiscono una soluzione molto flessibile, adatta a svariate tipologie di applicazioni. La loro caratteristica principale è la velocità di installazione, in quanto non sono necessari particolari accorgimenti installativi. I fusibili sono da acquistare a parte.

The in-line fuseholders for 5x20 mm and 6,3x32 mm fuses are available in the classic version without cables, or in the version with cables (that can be of various types, lengths and cross sections). They are a very flexible solution, suitable for many different types of applications. Their main characteristic is the speed of installation, as no special installative care is required. The fuses must be purchased separately.

PORTAFUSIBILI VOLANTI PER FUSIBILI 6,3x32 IN-LINE FUSEHOLDERS FOR 6,3x32 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.
0900158	HK 63215	240V	10A	Unione: a vite Lunghezza cavi: 130 mm Sezione cavi: 0,75 mm ² Corpo: in bakelite nera Contatti: ottone con capicorda Fissaggio filo: molla di pressione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm	100
0900178	HK 52288	250V	5A	Unione: a baionetta interbloccato Lunghezza cavi: 100 mm Sezione cavi: 18 AWG Corpo: in materiale termoplastico Contatti: ottone con capicorda Fissaggio filo: molla di pressione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm	100
0900191	HK 63214	250V	20A	Unione: a baionetta interbloccato Lunghezza cavi: 190 mm Sezione cavi: 14 AWG Corpo: in policarbonato autoestinguente Contatti: ottone con capicorda Fissaggio filo: due molle di pressione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm	100
0900185	HK 63215/IP	250V	10A	Unione: a vite Corpo: in materiale termoplastico Contatti: in ottone nichelato con vite di fissaggio del cavo Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Grado di protezione: IP66	100

PORTAFUSIBILI VOLANTI PER FUSIBILI 5x20 E 6,3x32 IN-LINE FUSEHOLDERS FOR 5x20 AND 6,3x32 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.
0900170	HK 63203	250V	10A	Unione: a vite Lunghezza cavi: 70 mm Sezione cavi: 1,5 mm ² Corpo: in materiale plastico UL-94 V0 Contatti: ottone con capicorda Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 e 6,3x32 mm	100
0900176	HK 63205	250V	6,3A	Unione: a baionetta interbloccato Lunghezza cavi: 150 mm Sezione cavi: 1,5 mm ² Corpo: in nylon caricato vetro Contatti: ottone con capicorda Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 e 6,3x32 mm	100

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI DA CASSETTA






MINIATURE FUSES CAP RELEASE FUSEHOLDERS

Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

I portafusibili da cassetta per fusibili 5x20 mm presenti in questa pagina garantiscono un ottimo grado di protezione contro il rischio di contatti accidentali, in quanto il fusibile viene inserito all'interno di un contenitore chiuso, con relativo tappo di chiusura. Sono presenti versioni per fissaggio su piastra a vite e versioni per fissaggio su guida DIN. I fusibili sono da acquistare a parte.

The cap release fuseholders for 5x20 mm fuses present on this page, guarantee a high degree of protection against the risk of accidental contacts, because the fuse is placed inside a thermoplastic box and closed with an appropriate cap. There are versions that must be fixed on a plate by screw and versions that can be mounted on DIN rail. The fuses must be purchased separately.

PORTAFUSIBILI DA CASSETTA PER FUSIBILI 5x20 CAP RELEASE FUSEHOLDERS FOR 5x20 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
	0900301	HK 52003/1	250V	10A	<p>Corpo: in materiale termoplastico Esec. tappo: a vite Morsetti: a vite Fissaggio: a vite Contatti: ottone nichelato Esecuzione: unipolare Con calotta di protezione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm</p> <p><i>Body: in thermoplastic material Cap type: screw type Clamps: screw type Connection: screw fixing Contacts: nickel-plated brass Version: single-pole With protective cover Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm</i></p>	50
	0900302	HK 52003/2	250V	10A	<p>Corpo: in materiale termoplastico Esec. tappo: a vite Morsetti: a vite Fissaggio: a vite Contatti: ottone nichelato Esecuzione: bipolare Con calotta di protezione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm</p> <p><i>Body: in thermoplastic material Cap type: screw type Clamps: screw type Connection: screw fixing Contacts: nickel-plated brass Version: two-poles With protective cover Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm</i></p>	20
	0900303	HK 52003/3	250V	10A	<p>Corpo: in materiale termoplastico Esec. tappo: a vite Morsetti: a vite Fissaggio: a vite Contatti: ottone nichelato Esecuzione: tripolare Con calotta di protezione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm</p> <p><i>Body: in thermoplastic material Cap type: screw type Clamps: screw type Connection: screw fixing Contacts: nickel-plated brass Version: three-poles With protective cover Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm</i></p>	20
	0900311	HK 52004/1	250V	10A	<p>Corpo: in materiale termoplastico Esec. tappo: a vite Morsetti: a vite Fissaggio: su guida DIN EN 50022 Contatti: ottone nichelato Esecuzione: unipolare Con calotta di protezione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm</p> <p><i>Body: in thermoplastic material Cap type: screw type Clamps: screw type Connection: on DIN rail EN 50022 Contacts: nickel-plated brass Version: single-pole With protective cover Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm</i></p>	50
	0900315	HK 52004/5	250V	10A	<p>Corpo: in materiale termoplastico Esec. tappo: a vite Morsetti: a vite Fissaggio: su guida DIN EN 50035 Contatti: ottone nichelato Esecuzione: unipolare Con calotta di protezione Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm</p> <p><i>Body: in thermoplastic material Cap type: screw type Clamps: screw type Connection: on DIN rail EN 50035 Contacts: nickel-plated brass Version: single-pole With protective cover Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm</i></p>	20

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI A BASETTA E PINZE PORTAFUSIBILI

MINIATURE FUSES BASE MOUNTING FUSEHOLDERS AND FUSE CLIPS



Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

In questa pagina sono presenti portafusibili a bassetta, realizzati con materiali termoplastici autoestinguenti, per fissaggio su piastra con vite, e delle pratiche pinze, ideali per l'utilizzo ad esempio su circuiti stampati, dotate di piedini da saldare al circuito oppure dotati di foro centrale per un loro comodo fissaggio con vite. Entrambe le tipologie sono disponibili sia nella versione per fusibili 5x20 mm, che nella versione per fusibili 6,3x32 mm. I fusibili sono da acquistare a parte.

This page contains base mounting fuseholders, made with self-extinguishing thermoplastic material, for mounting on plate by screw, and practical fuse clips, ideal for use, for example, on printed circuit boards (PCB), with pins that can be welded to the circuit board or with a central hole for an easy fixing by screw. Both types are available for 5x20 mm fuses and for 6,3x32 mm fuses. The fuses must be purchased separately.

PORTAFUSIBILI A BASETTA PER FUSIBILI 5x20

BASE MOUNTING FUSEHOLDERS FOR 5x20 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
0900100	HK 52001/1	250V	6,3A	Corpo: in materiale termoplastico Contatti: lega rame stagnato Esec. colleg.: a saldare Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm	Body: in thermoplastic material Contacts: tin plated copper alloy Connection type: to be welded Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm	100 ⁽¹⁾
0900101	HK 52001/2	250V	15A	Corpo: in nylon UL-94 V0 Contatti: lega rame stagnato Esec. colleg.: attacchi faston 4,8 mm Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Omologazioni: 	Body: in nylon UL-94 V0 Contacts: tin plated copper alloy Conn. type: faston connections 4,8 mm Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Approvals: 	100



PORTAFUSIBILI A BASETTA PER FUSIBILI 6,3x32

BASE MOUNTING FUSEHOLDERS FOR 6,3x32 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
0900111	HK 63201/2	250V	30A	Corpo: in materiale termoplastico Contatti: ottone stagnato Esec. colleg.: attacchi faston 6,3 mm Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm	Body: in thermoplastic material Contacts: tin plated brass Conn. type: faston connections 6,3 mm Category: PC1 Fuse dimensions: 6,3x32 mm	100



PINZE PER FUSIBILI

FUSE CLIPS

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
0900124	HK 52000	250V	10A	Per fusibili dimensione 5x20 mm Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: bronzo al fosforo stagnato Conf. prodotto: in sacchetto plastico Interasse fissaggio: 5 mm Larghezza piedino: 1,3 mm	For fuses dimensions 5x20 mm Connection: to be welded on PCB Contacts: tin-plated phosphorous bronze Product pack.: in plastic bag Distance between the pins: 5 mm Pin width: 1,3 mm	200 ⁽²⁾
0900122	HK 63201/5	500V	10A	Per fusibili dimensione 6,3x32 mm Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: bronzo stagnato Conf. prodotto: in sacchetto plastico Interasse fissaggio: 7,5 mm Larghezza piedino: 1,5 mm	For fuses dimensions 6,3x32 mm Connection: to be welded on PCB Contacts: tin-plated bronze Product pack.: in plastic bag Distance between the pins: 7,5 mm Pin width: 1,5 mm	200 ⁽²⁾
0900132	HK 63201/6	500V	10A	Per fusibili dimensione 6,3x32 mm Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: ottone stagnato Conf. prodotto: in sacchetto plastico Interasse fissaggio: 10 mm Larghezza piedino: 1 mm	For fuses dimensions 6,3x32 mm Connection: to be welded on PCB Contacts: tin-plated brass Product pack.: in plastic bag Distance between the pins: 10 mm Pin width: 1 mm	200 ⁽²⁾



(1) Confezione imballo industriale da 2000 pz aggiungere * al codice
(2) Confezione imballo industriale da 1000 pz aggiungere * al codice

(1) 2000 pcs industrial packaging, add * to the part number
(2) 1000 pcs industrial packaging, add * to the part number

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI PER CIRCUITO STAMPATO

MINIATURE FUSES FUSEHOLDERS FOR PRINTED CIRCUIT BOARD











Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6

I portafusibili per circuito stampato che ospitano i fusibili 5x20 mm costituiscono una soluzione pratica ed economica per l'utilizzo di fusibili a protezione di schede elettroniche. Sono realizzati in materiale termoplastico, e sono disponibili in svariate versioni, tutte comprendenti le rispettive calotte di protezione. Il tipo HK 52020/2 è anche dotato di omologazione UR. I fusibili devono essere acquistati a parte.

The fuseholders for printed circuit boards that accommodate the fuses 5x20 mm are a practical and economical solution for the use of fuses to protect any type of electronic boards. They are made of thermoplastic material and are available in several versions, including all their protective covers. The type HK 52020/2 is also UR approved. The fuses must be purchased separately.

MINIATURA
MINIATURE

PORTAFUSIBILI PER CIRCUITO STAMPATO PER FUSIBILI 5x20 PRINTED CIRCUIT BOARD FUSEHOLDERS FOR 5x20 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
 0900115	HK 52013/1	250V	6,3A	Corpo: materiale termoplastico UL94-V1 Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: rame stagnato Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Interasse di fissaggio: 22,6 mm	Body: thermoplastic material UL94-V1 Connection: to be welded on PCB Contacts: tin plated copper Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Distance between the pins: 22,6 mm	100 ⁽¹⁾
 0900168	HK 52013	250V	–	Calotta di protezione trasparente UL94-V0 Per portafusibili tipo HK 52013/1	Transparent protective cover UL94-V0 For HK 52013/1 fuseholders	100 ⁽¹⁾
 0900116	HK 52020/m	250V	5A	Corpo: materiale termoplastico UL94-V0 Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: ottone stagnato Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Interasse di fissaggio: 22,5 mm	Body: thermoplastic material UL94-V0 Connection: to be welded on PCB Contacts: tin plated brass Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Distance between the pins: 22,5 mm	100 ⁽²⁾
 0900118	HK 52026/m	250V	–	Calotta di protezione nera in nylon per portafusibili tipo HK 52020/m	Black protective cover in nylon for HK 52020/m fuseholders	100 ⁽²⁾
 0900139	HK 52020/2	300V	10A	Corpo: materiale termoplastico UL94-V0 Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: bronzo fosforoso Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Interasse di fissaggio: 22 mm Omologazioni: 	Body: thermoplastic material UL94-V0 Connection: to be welded on PCB Contacts: phosphorous bronze Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Distance between the pins: 22 mm Approvals: 	200
 0900138	HK 52026/2	–	–	Calotta di protezione per portafusibili tipo HK 52020/2	Protective cover for HK 52020/2 fuseholders	100
 0900146	HK 52020	250V	6,3A	Corpo: in materiale termoplastico Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: ottone nichelato Categoria: PC1 Dimensioni fusibile: 5x20 mm Interasse di fissaggio: 22,6 mm	Body: in thermoplastic material Connection: to be welded on PCB Contacts: nickel-plated brass Category: PC1 Fuse dimensions: 5x20 mm Distance between the pins: 22,6 mm	100 ⁽²⁾
 0900148	HK 52026	250V	–	Calotta di protezione nera per portafusibili tipo HK 52020	Black protective cover for HK 52020 fuseholders	100 ⁽²⁾

(1) Confezione imballo industriale da 2000 pz, aggiungere * al codice
(2) Confezione imballo industriale da 1000 pz, aggiungere * al codice

(1) 2000 pcs industrial packaging, add * to the part number
(2) 1000 pcs industrial packaging, add * to the part number

FUSIBILI MINIATURA PORTAFUSIBILI PER CIRCUITO STAMPATO












MINIATURE FUSES FUSEHOLDERS FOR PRINTED CIRCUIT BOARD

Norme - Standards CEI 32-6/6, IEC EN 60127-6


I portafusibili per circuito stampato che ospitano fusibili 5x20 mm e 6,3x32 mm costituiscono una soluzione pratica ed economica per l'utilizzo di fusibili a protezione di schede elettroniche. Sono realizzati in materiale termoplastico, e sono disponibili in svariate versioni, così da soddisfare ogni possibile esigenza applicativa. I fusibili devono essere acquistati a parte.

The fuseholders for printed circuit boards that accommodate 5x20 mm and 6,3x32 mm fuses are a practical and economical solution for the use of fuses to protect any type of electronic boards. They are made of thermoplastic material and are available in several versions. The fuses must be purchased separately.

PORTAFUSIBILI PER CIRCUITO STAMPATO PER FUSIBILI 5x20 PRINTED CIRCUIT BOARD FUSEHOLDERS FOR 5x20 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.		
	0900155	HK 52007	250V 6,3A	Montaggio: verticale Corpo: in materiale termoplastico Esec. tappo: a baionetta Morsetti: a saldare su circuito stampato Contatti: ottone stagnato Interasse fissaggio: 7,5 mm Categoria: PC2	Mounting: vertical Body: in thermoplastic material Cap type: bayonet fixing Clamps: to be welded on PCB Contacts: tin plated brass Distance between the pins: 7,5 mm Category: PC2	100	
		0900156	HK 52007/B	250V 6,3A	Montaggio: verticale Corpo: materiale termoplastico UL-94 V0 Esec. tappo: a baionetta Morsetti: a saldare su circuito stampato Contatti: lega rame stagnato Interasse di fissaggio: 10 mm Categoria: PC2 Omologazioni:  	Mounting: vertical Body: thermoplastic material UL-94 V0 Cap type: bayonet fixing Clamps: to be welded on PCB Contacts: tin-plated copper alloy Distance between the pins: 10 mm Category: PC2 Approvals:  	100
			0900160	HK 52008	250V 6,3A	Montaggio: orizzontale Corpo: materiale termoplastico UL-94 V0 Esec. tappo: a baionetta Morsetti: a saldare su circuito stampato Contatti: lega rame stagnato Interasse di fissaggio: 10 mm Categoria: PC2 Omologazioni:  	Mounting: horizontal Body: thermoplastic material UL-94 V0 Cap type: bayonet fixing Clamps: to be welded on PCB Contacts: tin-plated copper alloy Distance between the pins: 10 mm Category: PC2 Approvals:  

PORTAFUSIBILI PER CIRCUITO STAMPATO PER FUSIBILI 6,3x32 PRINTED CIRCUIT BOARD FUSEHOLDERS FOR 6,3x32 FUSES

codice IW IW code	tipo type	V _n (V) V _n (V)	I _n (A) I _n (A)	descrizione description	conf. pack.	
	0900120	HK 63202/1	250V 10A	Corpo: materiale termoplastico UL-94 V0 Fissaggio: a saldare su circuito stampato Contatti: rame nichelato Dimensioni fusibile: 6,3x32 mm Interasse di fissaggio: 25 mm Categoria: PC1	Body: thermoplastic material UL-94 V0 Connection: to be welded on PCB Contacts: nickel-plated copper Fuse dimensions: 6,3x32 mm Distance between the pins: 25 mm Category: PC1	100

FUSIBILI MINIATURA KIT FUSIBILI E PORTAFUSIBILI

MINIATURE FUSES FUSES AND FUSEHOLDERS KIT

I kit contenenti solo i fusibili in vetro 5x20 mm oppure sia i fusibili in vetro 5x20 mm che i relativi portafusibili consentono di avere sempre a disposizione i fusibili miniatura ed i relativi portafusibili di più frequente utilizzo, così da poter effettuare sostituzioni di fusibili intervenuti nel più breve tempo possibile. I kit vengono realizzati e forniti all'interno di una pratica valigetta in materiale plastico, dotata di una comoda maniglia per il suo trasporto.

The kits containing only the glass fuses 5x20 mm or both the glass fuses 5x20 mm and the relative fuseholders guarantee an immediate availability of the miniature fuses and fuseholders of more frequent use, so to make easy the substitutions of the operated fuses in the shortest possible time. The kits are prepared and supplied in a comfortable case made in plastic material, provided with a practical handle for its transportation.

MINIATURA
MINIATURE



Kit valigetta
fusibili rapidi, ritardati
e relativi portafusibili

Plastic bag containing
fast-acting, time-delay
fuses and fuseholders

KIT VALIGETTA FUSIBILI RAPIDI, RITARDATI E RELATIVI PORTAFUSIBILI

PLASTIC BAG CONTAINING FAST-ACTING, TIME-DELAY FUSES AND FUSEHOLDERS

codice IW IW code	pz pcs	tipo type	prodotti contenuti included products	descrizione description	I _n (A) I _n (A)	V _n (V) V _n (V)
	50	5x20F	cod. 0100100	fusibili rapidi - fast-acting fuses	100mA	250V
	120	5x20F	cod. 0100200	fusibili rapidi - fast-acting fuses	200mA	250V
	80	5x20F	cod. 0100315	fusibili rapidi - fast-acting fuses	315mA	250V
	80	5x20F	cod. 0100500	fusibili rapidi - fast-acting fuses	500mA	250V
	150	5x20F	cod. 0101001	fusibili rapidi - fast-acting fuses	1A	250V
	80	5x20F	cod. 0101251	fusibili rapidi - fast-acting fuses	1,25A	250V
	80	5x20F	cod. 0101601	fusibili rapidi - fast-acting fuses	1,6A	250V
	150	5x20F	cod. 0102002	fusibili rapidi - fast-acting fuses	2A	250V
	100	5x20F	cod. 0102502	fusibili rapidi - fast-acting fuses	2,5A	250V
	50	5x20F	cod. 0103153	fusibili rapidi - fast-acting fuses	3,15A	250V
	80	5x20F	cod. 0104004	fusibili rapidi - fast-acting fuses	4A	250V
	80	5x20F	cod. 0104306	fusibili rapidi - fast-acting fuses	6,3A	250V
0999990	150	5x20F	cod. 0105010	fusibili rapidi - fast-acting fuses	10A	250V
	50	5x20T	cod. 0110500	fusibili ritardati - time-delay fuses	500mA	250V
	50	5x20T	cod. 0111001	fusibili ritardati - time-delay fuses	1A	250V
	80	5x20T	cod. 0112002	fusibili ritardati - time-delay fuses	2A	250V
	50	5x20T	cod. 0113153	fusibili ritardati - time-delay fuses	3,15A	250V
	150	5x20T	cod. 0114004	fusibili ritardati - time-delay fuses	4A	250V
	100	5x20T	cod. 0114306	fusibili ritardati - time-delay fuses	6,3A	250V
	100	5x20T	cod. 0115010	fusibili ritardati - time-delay fuses	10A	250V
	20	HK 52055	cod. 0900141	portafusibili - fuseholders	10A	250V
	8	HK 52003/1	cod. 0900301	portafusibili - fuseholders	10A	250V
	6	HK 52004/1	cod. 0900311	portafusibili - fuseholders	10A	250V
	10	HK 52091	cod. 0900154	portafusibili - fuseholders	10A	120V
	10	HK 63203	cod. 0900170	portafusibili - fuseholders	10A	250V
	10	HK 52012	cod. 0900167	portafusibili - fuseholders	10A	48V
	10	HK 63215	cod. 0900158	portafusibili - fuseholders	10A	240V



Kit valigetta
fusibili rapidi

Plastic bag containing
fast-acting fuses

KIT VALIGETTA FUSIBILI RAPIDI

PLASTIC BAG CONTAINING FAST-ACTING FUSES

codice IW IW code	pz pcs	tipo type	prodotti contenuti included products	I _n (A) I _n (A)	V _n (V) V _n (V)
	50	5x20F	cod. 0100160	160mA	250V
	50	5x20F	cod. 0100200	200mA	250V
	50	5x20F	cod. 0100250	250mA	250V
	50	5x20F	cod. 0100315	315mA	250V
	50	5x20F	cod. 0100400	400mA	250V
	50	5x20F	cod. 0100500	500mA	250V
	50	5x20F	cod. 0100630	630mA	250V
0999982	50	5x20F	cod. 0100800	800mA	250V
	50	5x20F	cod. 0101001	1A	250V
	50	5x20F	cod. 0101601	1,6A	250V
	50	5x20F	cod. 0102002	2A	250V
	50	5x20F	cod. 0102502	2,5A	250V
	50	5x20F	cod. 0103153	3,15A	250V
	50	5x20F	cod. 0104004	4A	250V
	50	5x20F	cod. 0104005	5A	250V
	50	5x20F	cod. 0104306	6,3A	250V

FUSIBILI MINIATURA KIT FUSIBILI IN VETRO

MINIATURE FUSES GLASS FUSES KIT

I kit contenenti fusibili in vetro 5x20 mm di tipo ritardato e quelli contenenti fusibili in vetro 5x20 mm omologati di tipo ritardato o di tipo rapido consentono di avere sempre a disposizione i fusibili miniatura di più frequente utilizzo, così da poter effettuare sostituzioni di fusibili intervenuti nel più breve tempo possibile. I kit vengono realizzati e forniti all'interno di una pratica valigetta in materiale plastico, dotata di una comoda maniglia per il suo trasporto.

The kits containing time-delay glass fuses 5x20 mm and those containing homologated quick-acting or time-delay glass fuses 5x20 mm guarantee an immediate availability of the miniature fuses of more frequent use, so to make easy the substitutions of the operated fuses in the shortest possible time. The kits are prepared and supplied in a comfortable case made in plastic material, provided with a practical handle for its transportation.



Kit valigetta
fusibili ritardati
Plastic bag containing
time-delay fuses


KIT VALIGETTA FUSIBILI RITARDATI PLASTIC BAG CONTAINING TIME-DELAY FUSES

codice IW IW code	pz pcs	tipo type	prodotti contenuti included products	I _n (A) I _n (A)	V _n (V) V _n (V)
	50	5x20T	cod. 0110160	160mA	250V
	50	5x20T	cod. 0110200	200mA	250V
	50	5x20T	cod. 0110250	250mA	250V
	50	5x20T	cod. 0110315	315mA	250V
	50	5x20T	cod. 0110400	400mA	250V
	50	5x20T	cod. 0110500	500mA	250V
	50	5x20T	cod. 0110630	630mA	250V
0999983	50	5x20T	cod. 0110800	800mA	250V
	50	5x20T	cod. 0111001	1A	250V
	50	5x20T	cod. 0111601	1,6A	250V
	50	5x20T	cod. 0112002	2A	250V
	50	5x20T	cod. 0112502	2,5A	250V
	50	5x20T	cod. 0113153	3,15A	250V
	50	5x20T	cod. 0114004	4A	250V
	50	5x20T	cod. 0114005	5A	250V
	50	5x20T	cod. 0114306	6,3A	250V



Kit valigetta
fusibili rapidi omologati
Plastic bag containing
approved fast-acting fuses

KIT VALIGETTA FUSIBILI RAPIDI OMOLOGATI PLASTIC BAG CONTAINING APPROVED FAST-ACTING FUSES

codice IW IW code	pz pcs	tipo type	prodotti contenuti included products	I _n (A) I _n (A)	V _n (V) V _n (V)
	50	5x20F (no )	cod. 0400160	160mA	250V
	50	5x20F	cod. 0400200	200mA	250V
	50	5x20F	cod. 0400250	250mA	250V
	50	5x20F	cod. 0400315	315mA	250V
	50	5x20F	cod. 0400400	400mA	250V
	50	5x20F	cod. 0400500	500mA	250V
	50	5x20F	cod. 0400630	630mA	250V
0999984	50	5x20F	cod. 0400800	800mA	250V
	50	5x20F	cod. 0401001	1A	250V
	50	5x20F	cod. 0401601	1,6A	250V
	50	5x20F	cod. 0402002	2A	250V
	50	5x20F	cod. 0402502	2,5A	250V
	50	5x20F	cod. 0403153	3,15A	250V
	50	5x20F	cod. 0404004	4A	250V
	50	5x20F	cod. 0404005	5A	250V
	50	5x20F	cod. 0404306	6,3A	250V



Kit valigetta
fusibili ritardati omologati
Plastic bag containing
approved time-delay fuses

KIT VALIGETTA FUSIBILI RITARDATI OMOLOGATI PLASTIC BAG CONTAINING APPROVED TIME-DELAY FUSES

codice IW IW code	pz pcs	tipo type	prodotti contenuti included products	I _n (A) I _n (A)	V _n (V) V _n (V)
	50	5x20T	cod. 0410160	160mA	250V
	50	5x20T	cod. 0410200	200mA	250V
	50	5x20T	cod. 0410250	250mA	250V
	50	5x20T	cod. 0410315	315mA	250V
	50	5x20T	cod. 0410400	400mA	250V
	50	5x20T	cod. 0410500	500mA	250V
	50	5x20T	cod. 0410630	630mA	250V
0999985	50	5x20T	cod. 0410800	800mA	250V
	50	5x20T	cod. 0411001	1A	250V
	50	5x20T	cod. 0411601	1,6A	250V
	50	5x20T	cod. 0412002	2A	250V
	50	5x20T	cod. 0412502	2,5A	250V
	50	5x20T	cod. 0413153	3,15A	250V
	50	5x20T	cod. 0414004	4A	250V
	50	5x20T	cod. 0414005	5A	250V
	50	5x20T	cod. 0414306	6,3A	250V

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

Dimensioni in mm e caratteristiche tecniche - Dimensions in mm and technical characteristics

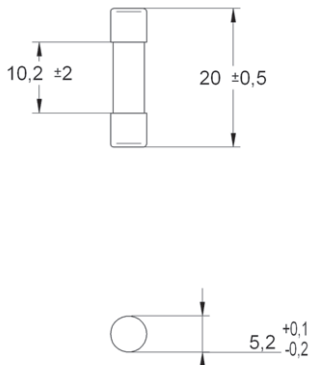
MINIATURA
MINIATURE

FUSIBILI MINIATURA MINIATURE FUSES

I fusibili miniatura vengono normalmente utilizzati per la protezione di componenti e apparecchiature dalle sovracorrenti: sovraccarichi e corto circuiti. I modelli più comuni hanno dimensioni 5x20 e 6,3x32 mm e possono presentare l'involucro esterno realizzato in vetro oppure in steatite. Per effettuare una scelta ottimale del fusibile più adatto alla protezione di una certa apparecchiatura vanno tenuti in considerazione alcuni parametri fondamentali: caratteristica di intervento (rapida o ritardata), tensione e corrente nominali, potere di interruzione e resistenza del fusibile. Quest'ultima, nelle normali applicazioni, risulta trascurabile.

The miniature fuses are usually used for the protection of components and equipments from overcurrents and short circuits. The most common dimensions are 5x20 and 6,3x32 mm and they can have the external body made of glass or steatite material. For a correct selection of the appropriate fuse for a certain application, some basic parameters must be considered: time-current characteristic (fast or time-delay), rated voltage and current, breaking capacity and internal resistance of the fuse. This last parameter is negligible, in many standard applications.

Fusibili 5x20 - 5x20 fuses



Fusibili 6,3x32 - 6,3x32 fuses

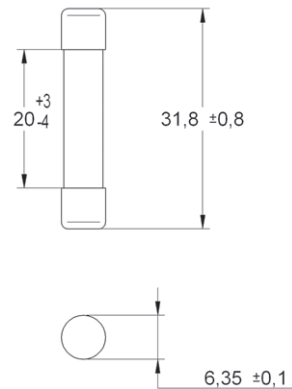


Tabella di identificazione codice colore per fusibili in vetro 5x20 - Colour code identification table for 5x20 glass fuses

I_n (mA/A)	1° colore	2° colore	3° colore	4° colore	caratteristiche tempo corrente
I_n (mA/A)	1 st colour	2 nd colour	colore moltiplicatore	4 th colour	
			colore moltiplicatore	time-current characteristics	
			3 rd colour multiplier		
			colour multiplier		
50 mA	Verde	Nero	Nero	10 ⁰	FF (0) = Nero / Black F (2) = Rosso / Red M (0) = Giallo / Yellow T (0) = Blu / Blue TT (0) = Grigio / Grey
63 mA	Nero	Arancione	Nero	10 ⁰	
80 mA	Grigio	Nero	Nero	10 ⁰	
100 mA	Marrone	Nero	Marrone	10 ¹	
125 mA	Marrone	Rosso	Marrone	10 ¹	
160 mA	Marrone	Nero	Marrone	10 ¹	
200 mA	Rosso	Nero	Marrone	10 ¹	
250 mA	Rosso	Verde	Marrone	10 ¹	
315 mA	Arancione	Marrone	Marrone	10 ¹	
400 mA	Giallo	Nero	Marrone	10 ¹	
500 mA	Verde	Nero	Marrone	10 ¹	
630 mA	Nero	Arancione	Marrone	10 ¹	
800 mA	Grigio	Nero	Marrone	10 ¹	
1 A	Marrone	Nero	Rosso	10 ²	
1,25 A	Marrone	Rosso	Rosso	10 ²	
1,6 A	Marrone	Nero	Rosso	10 ²	
2 A	Rosso	Nero	Rosso	10 ²	
2,5 A	Rosso	Verde	Rosso	10 ²	
3,15 A	Arancione	Marrone	Rosso	10 ²	
4 A	Giallo	Nero	Rosso	10 ²	
5 A	Verde	Nero	Rosso	10 ²	
6,3 A	Nero	Arancione	Rosso	10 ²	
8 A	Grigio	Nero	Rosso	10 ²	
10 A	Marrone	Nero	Arancione	10 ²	

Legenda - Key	
colore	valore
colour	value
● Nero - Black	0
● Marrone - Brown	1
● Rosso - Red	2
● Arancione - Orange	3
● Giallo - Yellow	4
● Verde - Green	5
● Blu - Blue	6
● Viola - Purple	7
● Grigio - Grey	8
○ Bianco - White	9

Codice colore in conformità alle norme CEI 32-6/1 Colour code in conformity to CEI 32-6/1 standard

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

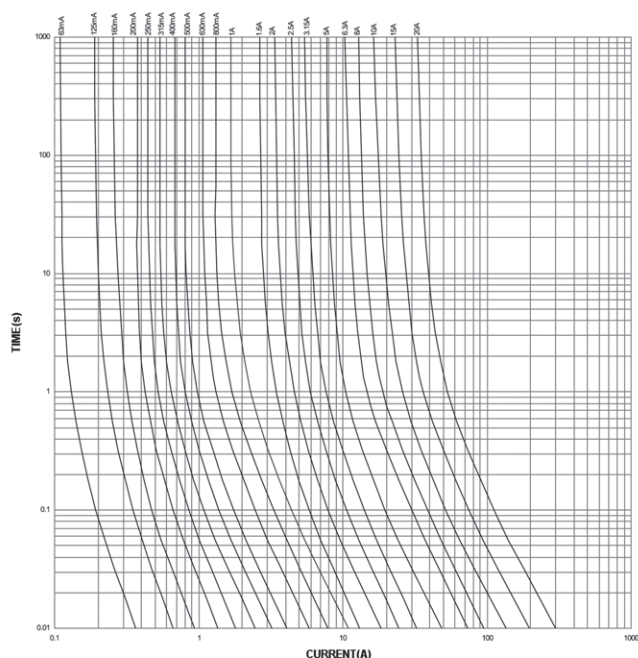
Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

FUSIBILI 5x20 F RAPIDI - VERSIONE STANDARD FAST-ACTING 5x20 F FUSES - STANDARD VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,100	1.500	35
0,125	1.500	35
0,160	1.500	35
0,200	1.500	35
0,250	1.500	35
0,315	1.500	35
0,400	1.500	35
0,500	1.500	35
0,630	1.500	35
0,800	1.500	35
1	1.500	35
1,25	1.500	35
1,6	1.500	35
2	1.500	35
2,5	1.500	35
3,15	1.500	35
4	1.500	40
5	1.500	50
6,3	1.500	63
8	1.500	80
10	1.500	100
12	1.500	120
15	1.500	150
16	1.500	160
20	1.500	200
25	1.500	250

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics

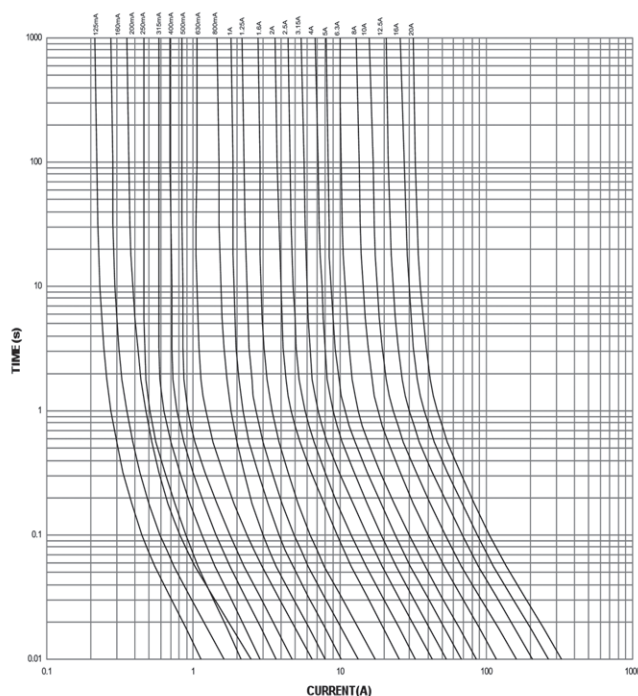


FUSIBILI 5x20 F RAPIDI - VERSIONE APPROVATA FAST-ACTING 5x20 F FUSES - APPROVED VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (A)
0,050	3.500	0,0006	35
0,063	3.500	0,0011	35
0,080	2.500	0,0017	35
0,100	2.200	0,0022	35
0,125	2.000	0,0085	35
0,160	2.000	0,0099	35
0,200	1.700	0,0256	35
0,250	1.400	0,0271	35
0,315	1.300	0,0820	35
0,400	1.200	0,1224	35
0,500	1.000	0,2050	35
0,630	650	0,5505	35
0,800	240	0,5747	35
1	200	1,240	35
1,25	200	1,810	35
1,6	190	3,200	35
2	170	7,256	35
2,5	170	13,690	35
3,15	150	22,330	35
4	130	35,190	40
5	130	58,830	50
6,3	130	104,60	63

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

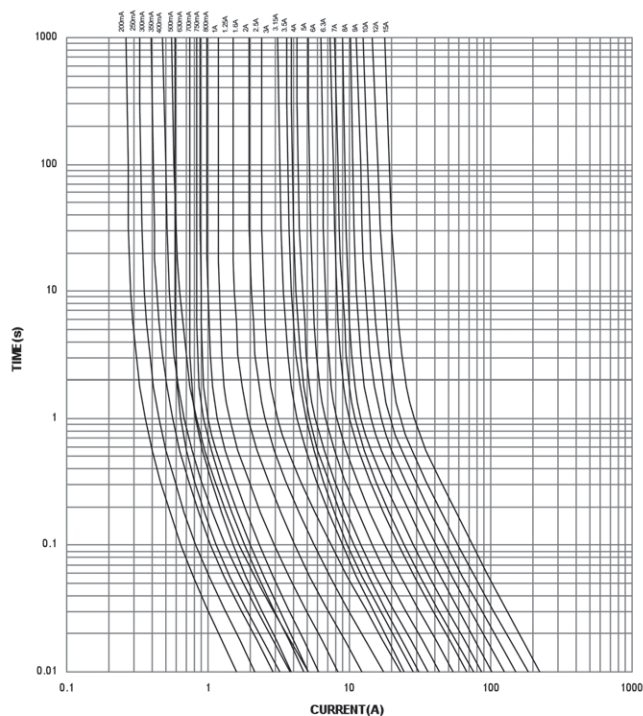
Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

FUSIBILI 5x20 F RAPIDI - VERSIONE APPROVATA FAST-ACTING 5x20 F FUSES - APPROVED VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I^2t (A ² s)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,050	0,0029	10.000	35
0,063	0,0066	10.000	35
0,080	0,0095	10.000	35
0,100	0,0103	10.000	35
0,125	0,0128	10.000	35
0,160	0,0191	10.000	35
0,200	0,0269	10.000	35
0,250	0,0337	10.000	35
0,315	0,0424	10.000	35
0,400	0,0614	10.000	35
0,500	0,0768	10.000	35
0,630	0,1790	10.000	35
0,800	0,3550	10.000	35
1	0,6167	10.000	35
1,25	1,540	10.000	100
1,6	3,450	10.000	100
2	5,149	10.000	100
2,5	5,761	10.000	100
3,15	9,835	10.000	100
4	15,80	10.000	200
5	29,11	10.000	200
6,3	59,24	10.000	200

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



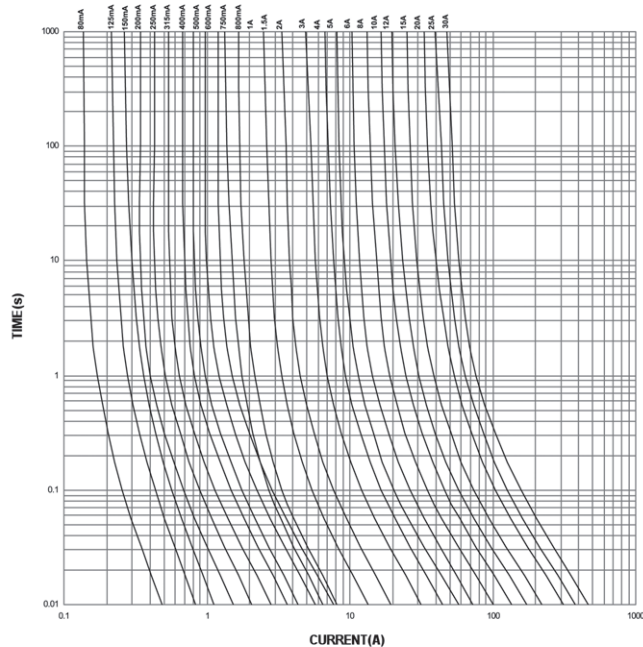
MINIATURA
MINIATURE

FUSIBILI 6,3x32 F RAPIDI - VERSIONE STANDARD FAST-ACTING 6,3x32 F FUSES - STANDARD VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,050	1.500	35
0,063	1.500	35
0,080	1.500	35
0,100	1.500	35
0,125	1.500	35
0,160	1.500	35
0,200	1.500	35
0,250	1.500	35
0,315	1.500	35
0,400	1.500	35
0,500	1.500	35
0,630	1.500	35
0,800	1.500	35
1	1.500	35
1,25	1.500	35
1,6	1.500	35
2	1.500	35
2,5	1.500	35
3,15	1.500	35
4	1.500	40
5	1.500	50
6,3	1.500	63
8	1.500	80
10	1.500	100
12	1.500	120
15	1.500	150
16	1.500	160
20	1.500	200
25	1.500	250

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

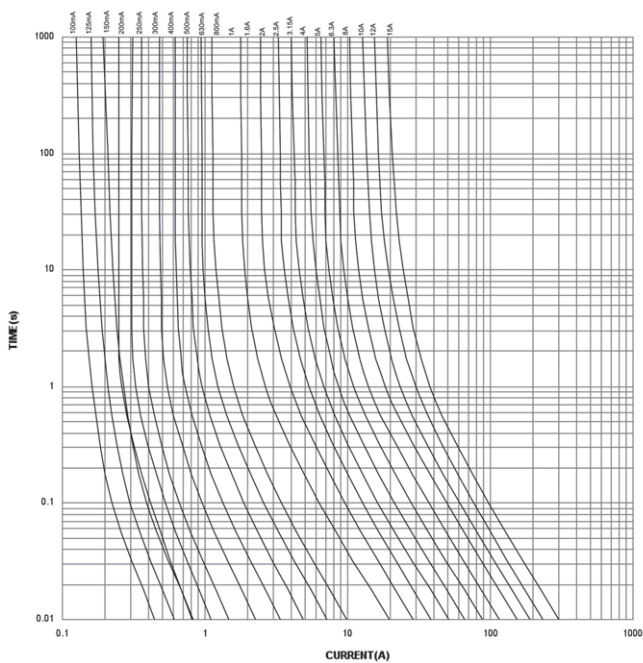
Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

FUSIBILI 6,3x32 F RAPIDI - VERSIONE APPROVATA FAST-ACTING 6,3x32 F FUSES - APPROVED VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I^2t (A ² s)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,100	0,0019	10.000	35
0,125	0,0037	10.000	35
0,160	0,0078	10.000	35
0,200	0,0065	10.000	35
0,250	0,0123	10.000	35
0,315	0,0239	10.000	35
0,400	0,0515	10.000	35
0,500	0,112	10.000	35
0,630	0,239	10.000	35
0,800	0,504	10.000	35
1	0,968	10.000	35
1,25	1,788	10.000	100
1,6	4,026	10.000	100
2	8,570	10.000	100
2,5	14,21	10.000	100
3,15	25,70	10.000	100
4	43,65	10.000	200
5	72,54	10.000	200
6,3	138,6	10.000	200
8	239,9	10.000	200
10	370,2	10.000	200

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics

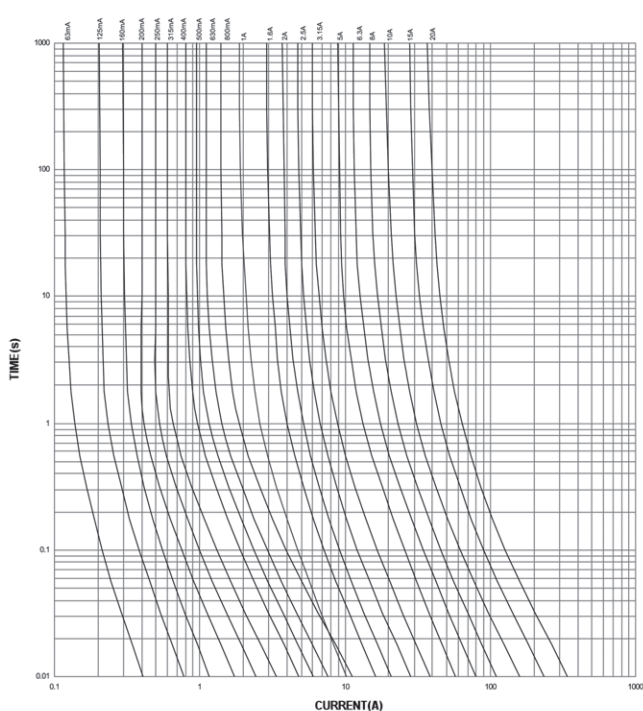


FUSIBILI 5x20 T RITARDATI - VERSIONE STANDARD TIME-DELAY 5x20 T FUSES - STANDARD VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,050	1.500	35
0,063	1.500	35
0,080	1.500	35
0,100	1.500	35
0,125	1.500	35
0,160	1.500	35
0,200	1.500	35
0,250	1.500	35
0,315	1.500	35
0,400	1.500	35
0,500	1.500	35
0,630	1.500	35
0,800	1.500	35
1	1.500	35
1,25	1.500	35
1,6	1.500	35
2	1.500	35
2,5	1.500	35
3,15	1.500	35
4	1.500	40
5	1.500	50
6,3	1.500	63
8	1.500	80
10	1.500	100
12	1.500	120
15	1.500	150
16	1.500	160
20	1.500	200
25	1.500	250

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

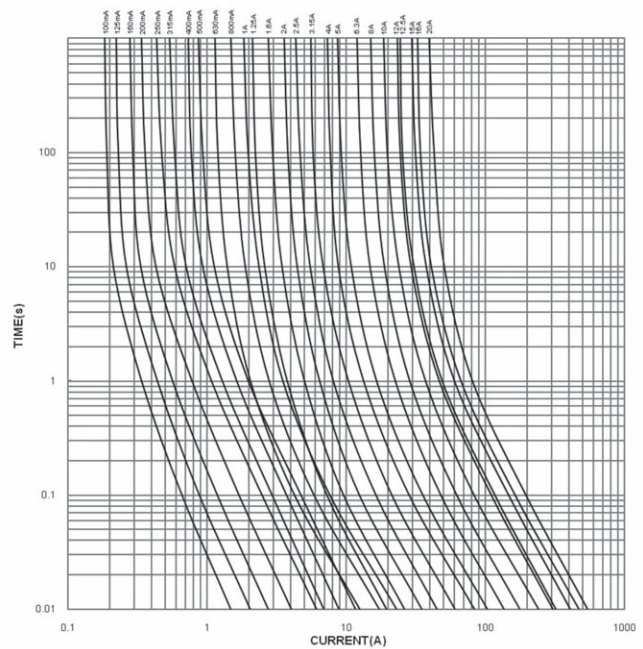
FUSIBILI 5x20 T RITARDATI - VERSIONE APPROVATA

TIME-DELAY 5x20 T FUSES -  APPROVED VERSION


Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (A)
0,032	6.000	0,0023	35
0,040	5.100	0,0050	35
0,050	4.200	0,0091	35
0,063	3.500	0,0118	35
0,080	2.900	0,0191	35
0,100	2.500	0,0223	35
0,125	2.000	0,0417	35
0,160	1.900	0,0767	35
0,200	1.500	0,1628	35
0,250	1.300	0,3808	35
0,315	1.100	0,4833	35
0,400	1.000	0,7968	35
0,500	900	1,362	35
0,630	300	1,583	35
0,800	250	3,004	35
1	150	5,309	35
1,25	150	5,879	35
1,6	150	6,890	35
2	150	12,33	35
2,5	120	20,63	35
3,15	100	36,91	35
4	100	70,56	40
5	100	108,7	50
6,3	100	187,8	63
8	100	314,9	80
10	100	583,4	100
12	80	958,9	120
15	80	1.668,0	150

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



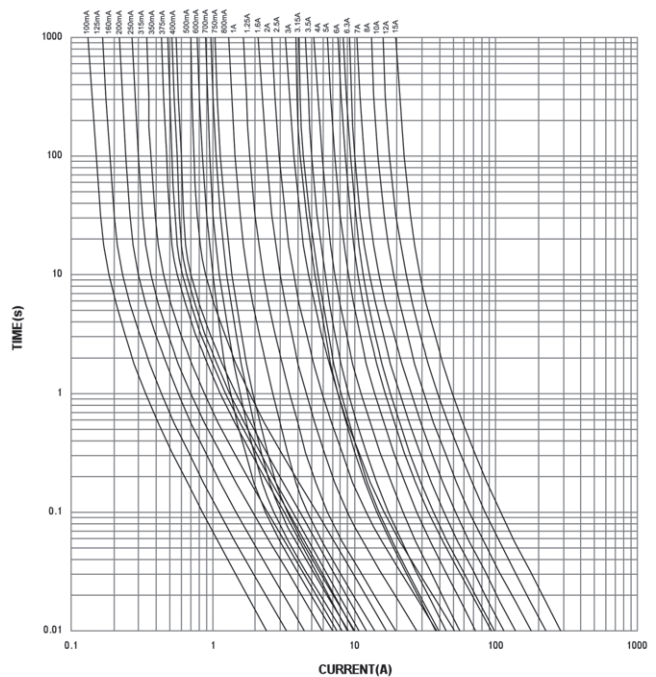
FUSIBILI 5x20 T RITARDATI - VERSIONE APPROVATA

TIME-DELAY 5x20 T FUSES -  APPROVED VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I^2t (A ² s)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,080	0,0271	10.000	35
0,100	0,0397	10.000	35
0,125	0,0496	10.000	35
0,160	0,172	10.000	35
0,200	0,222	10.000	35
0,250	0,278	10.000	35
0,315	0,525	10.000	35
0,400	1,260	10.000	35
0,500	1,956	10.000	35
0,630	0,566	10.000	35
0,800	1,030	10.000	35
1	2,242	10.000	35
1,25	4,070	10.000	100
1,6	9,800	10.000	100
2	13,95	10.000	100
2,5	24,49	10.000	100
3,15	14,35	10.000	100
4	30,80	10.000	200
5	46,97	10.000	200
6,3	73,08	10.000	200
8	152,0	10.000	200

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

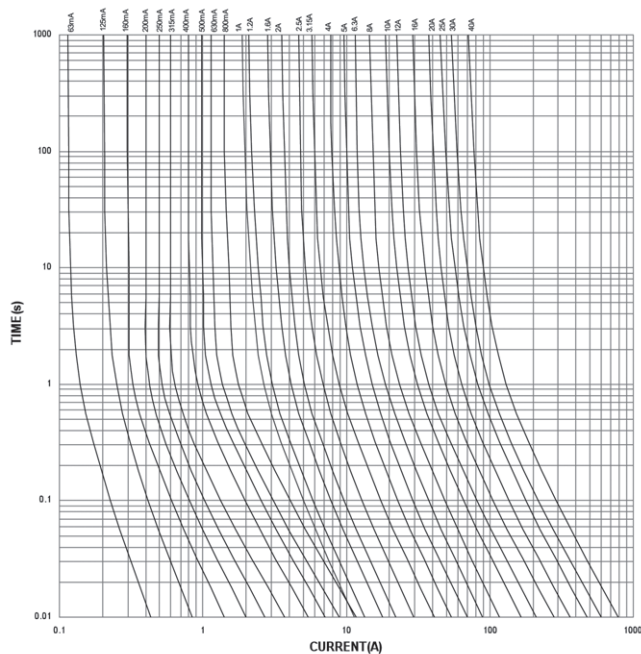
Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

FUSIBILI 6,3x32 T RITARDATI - VERSIONE STANDARD TIME-DELAY 6,3x32 T FUSES - STANDARD VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,050	1.500	35
0,063	1.500	35
0,080	1.500	35
0,100	1.500	35
0,125	1.500	35
0,160	1.500	35
0,200	1.500	35
0,250	1.500	35
0,315	1.500	35
0,400	1.500	35
0,500	1.500	35
0,630	1.500	35
0,800	1.500	35
1	1.500	35
1,25	1.500	35
1,6	1.500	35
2	1.500	35
2,5	1.500	35
3,15	1.500	35
4	1.500	40
5	1.500	50
6,3	1.500	63
8	1.500	80
10	1.500	100
12	1.500	120
15	1.500	150
16	1.500	160
20	1.500	200

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics

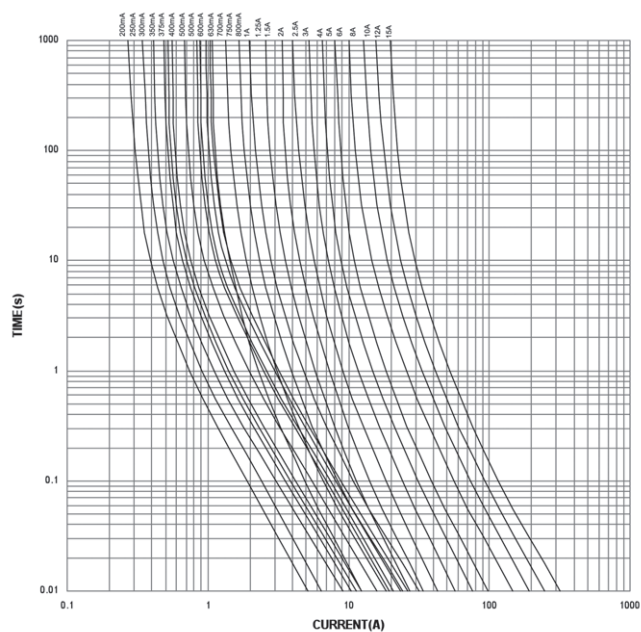


FUSIBILI 6,3x32 T RITARDATI - VERSIONE APPROVATA TIME-DELAY 6,3x32 T FUSES - APPROVED VERSION

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	I^2t (A ² s)	I_k (A) - 125V	I_k (A) - 250V
0,100	0,101	10.000	35
0,125	0,172	10.000	35
0,160	0,213	10.000	35
0,200	0,262	10.000	35
0,250	0,415	10.000	35
0,315	0,910	10.000	35
0,400	1,550	10.000	35
0,500	2,512	10.000	35
0,630	4,285	10.000	35
0,800	5,542	10.000	35
1	6,373	10.000	35
1,25	8,789	10.000	100
1,6	11,52	10.000	100
2	15,48	10.000	100
2,5	18,43	10.000	100
3,15	20,45	10.000	100
4	32,96	10.000	200
5	57,80	10.000	200

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

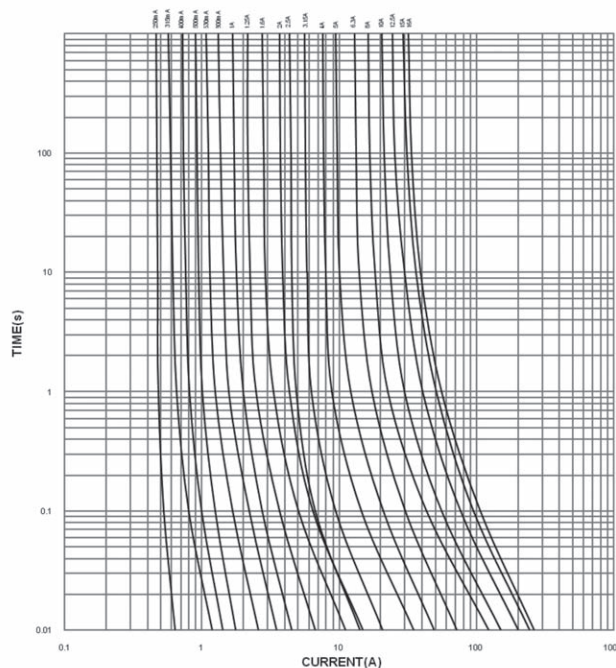
Caratteristiche tecniche - *Technical characteristics*

FUSIBILI 5x20 HF RAPIDI FAST-ACTING 5x20 HF FUSES

Caratteristiche tecniche - *Technical characteristics*

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (A)
0,050	6.500	0,0002	1.500
0,063	5.800	0,0009	1.500
0,080	5.300	0,0020	1.500
0,100	4.900	0,0044	1.500
0,125	4.200	0,0060	1.500
0,160	3.500	0,0075	1.500
0,200	3.100	0,0110	1.500
0,250	2.800	0,0140	1.500
0,315	2.500	0,0142	1.500
0,400	2.000	0,0200	1.500
0,500	1.800	0,0309	1.500
0,630	1.500	0,0672	1.500
0,800	1.200	0,1210	1.500
1	1.000	0,2019	1.500
1,25	800	0,4489	1.500
1,6	600	1,243	1.500
2	500	2,204	1.500
2,5	400	1,995	1.500
3,15	350	4,271	1.500
4	300	12,22	1.500
5	250	24,20	1.500
6,3	200	51,30	1.500
8	200	102,2	1.500
10	200	204,7	1.500

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - *Time-current characteristics*



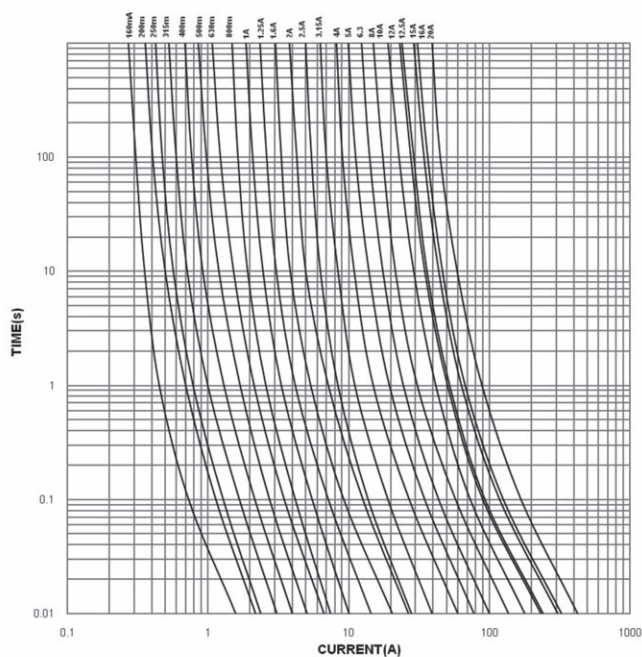
MINIATURA
MINIATURE

FUSIBILI 5x20 HT RITARDATI TIME-DELAY 5x20 HT FUSES

Caratteristiche tecniche - *Technical characteristics*

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (A)
0,100	4.500	0,0190	1.500
0,125	3.600	0,0250	1.500
0,160	2.900	0,0370	1.500
0,200	2.100	0,0480	1.500
0,250	1.500	0,0570	1.500
0,315	1.100	0,0960	1.500
0,400	1.000	0,1610	1.500
0,500	850	0,2570	1.500
0,630	650	0,4510	1.500
0,800	500	0,5532	1.500
1	350	1,014	1.500
1,25	300	2,115	1.500
1,6	200	4,238	1.500
2	190	7,120	1.500
2,5	180	7,781	1.500
3,15	140	15,46	1.500
4	100	37,60	1.500
5	100	60,95	1.500
6,3	100	101,3	1.500
8	100	188,7	1.500
10	100	323,4	1.500

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - *Time-current characteristics*



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

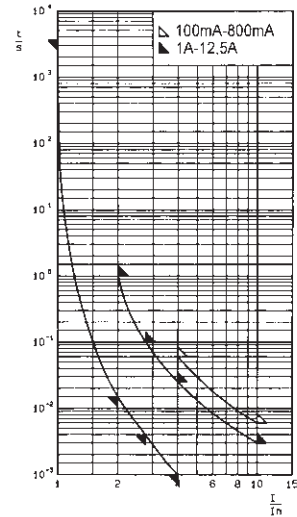
Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

FUSIBILI 5x20 FF EXTRARAPIDI HIGH SPEED 5x20 FF FUSES

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (kA)
0,100	4.000	0,0016	100
0,125	3.500	0,0024	100
0,160	1.300	0,004	100
0,200	600	0,01	100
0,250	550	0,02	100
0,315	500	0,04	100
0,400	500	0,07	100
0,500	500	0,07	100
0,630	600	0,15	100
0,800	600	0,32	100
1	600	0,32	100
1,25	400	0,35	100
1,6	400	0,41	100
2	400	0,64	100
2,5	400	0,88	100
3,15	400	1,6	100
4	350	3,2	100
5	350	5,9	100
6,3	300	10	1,5
8	300	19	1,5
10	300	30	1,5
12,5	200	115	1,5

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



Corrente di prova - Test current

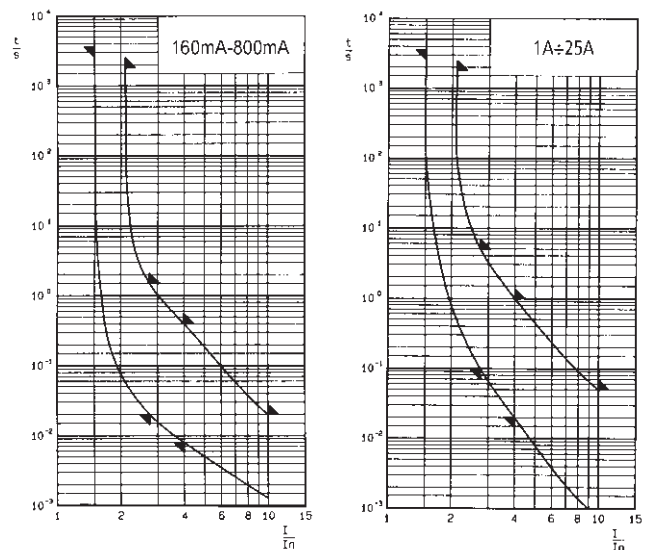
I_n (A)	$2 I_n$ max	$2,75 I_n$ min - max	$4 I_n$ min - max	$10 I_n$ max
100 mA - 12,5 A	1 s	4 ms - 100 ms	1 ms - 60 ms	6 ms

FUSIBILI 6,3x32 HF RAPIDI FAST-ACTING 6,3x32 HF FUSES

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (kA)
0,160	7.000	0,0015	50
0,200	6.500	0,0035	50
0,250	6.000	0,0085	50
0,315	1.000	0,036	50
0,400	900	0,07	50
0,500	800	0,19	50
0,630	700	0,35	50
0,800	600	0,49	50
1	400	0,50	50
1,25	300	0,80	50
1,6	300	1,5	50
2	280	2,5	50
2,5	260	5	50
3,15	240	9	50
4	220	18	50
5	190	40	50
6,3	170	80	50
8	160	150	1,5
10	150	240	1,5
12,5	140	500	1,5
16	130	920	1,5
20	120	1.500	1,5
25	110	3.100	1,5

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



Corrente di prova - Test current

I_n (A)	$2,1 I_n$ max	$2,75 I_n$ min - max	$4 I_n$ min - max	$10 I_n$ max
160 mA - 800 mA	1800 s	20 ms - 1,5 s	8 ms - 400 ms	20 ms
1 A - 25 A	1800 s	100 ms - 5 s	20 ms - 1 s	50 ms

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES

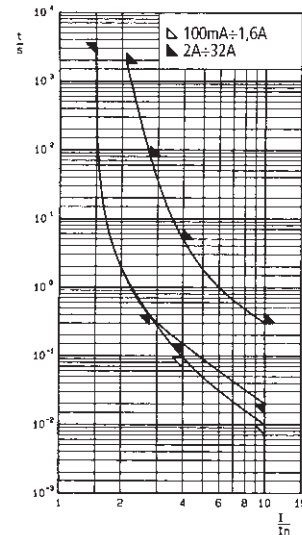
Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

FUSIBILI 6,3x32 HT RITARDATI TIME-DELAY 6,3x32 HT FUSES

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (kA)
0,100	3.600	0,04	1,5
0,125	3.400	0,06	1,5
0,160	3.000	0,10	1,5
0,200	2.500	0,18	1,5
0,250	2.000	0,25	1,5
0,315	1.800	0,45	1,5
0,400	1.600	0,45	1,5
0,500	450	0,45	1,5
0,630	400	0,49	1,5
0,800	350	0,90	1,5
1	350	1,4	1,5
1,25	300	3,2	1,5
1,6	200	5,2	1,5
2	180	10	1,5
2,5	160	19	1,5
3,15	150	37	1,5
4	140	68	1,5
5	135	80	1,5
6,3	110	215	1,5
8	110	370	1,5
10	100	620	1,5
12,5	100	1.300	1,5
16	100	2.500	1,5
20	100	3.400	1,5
25	100	5.600	1,5
32	80	5.900	1,5

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



Corrente di prova - Test current

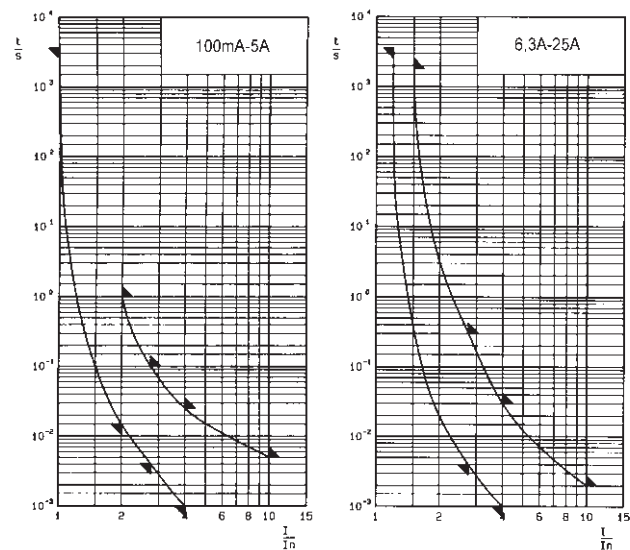
I_n (A)	$2 I_n$ max	$2,75 I_n$ min - max	$4 I_n$ min - max	$10 I_n$ max
100 mA - 1,6 A	1800 s	400 ms - 80 s	95 ms - 5 s	10 ms - 300 ms
2 A - 32 A	1800 s	400 ms - 80 s	150 ms - 5 s	20 ms - 300 ms

FUSIBILI 6,3x32 FF EXTRARAPIDI HIGH SPEED 6,3x32 FF FUSES

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

I_n (A)	max ΔV (mV)	I^2t (A ² s)	I_k (kA)
0,100	2.500	0,001	50
0,125	2.200	0,002	50
0,160	2.000	0,004	50
0,200	900	0,01	50
0,250	800	0,02	50
0,315	700	0,04	50
0,400	650	0,07	50
0,500	650	0,15	50
0,630	650	0,15	50
0,800	600	0,32	50
1	750	0,32	50
1,25	700	0,35	50
1,6	650	0,41	50
2	650	0,64	50
2,5	550	1,2	50
3,15	500	2	50
4	450	5	50
5	400	10	50
6,3	400	13	50
8	350	16	50
10	350	22	50
12,5	300	28	50
16	300	31	50
20	300	46	50
25	230	87	50

Caratteristiche d'intervento tempo-corrente - Time-current characteristics



Corrente di prova - Test current

I_n (A)	$1,2 I_n$ max	$2,75 I_n$ min - max	$4 I_n$ min - max	$10 I_n$ max
100 mA - 5 A	3600 s	4 ms - 150 ms	1 ms - 60 ms	6 ms
6,3 A - 25 A	3600 s	4 ms - 300 ms	1 ms - 30 ms	2 ms

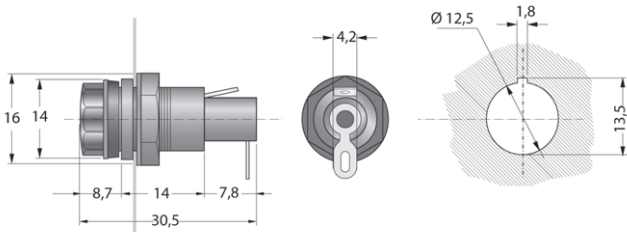
DIMENSIONI E CARATTERISTICHE PORTAFUSIBILI DA PANNELLO

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS

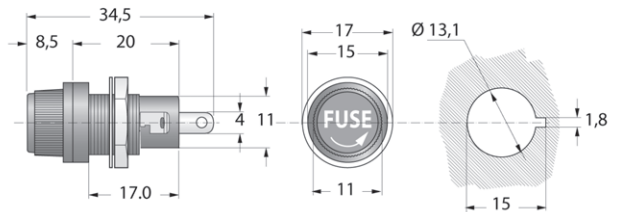
Dimensioni in mm - Dimensions in mm

PORTAFUSIBILI DA PANNELLO PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS

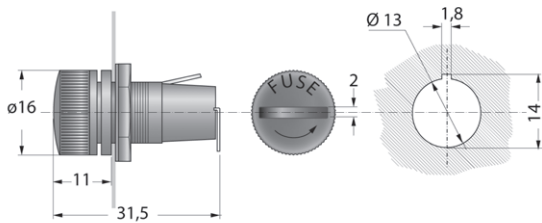
Codice / code: IW 0900125 - HK 52001



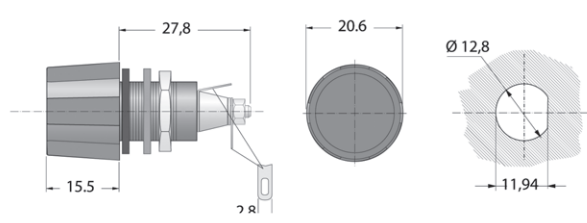
Codice / code: IW 0900127 - HK 52015



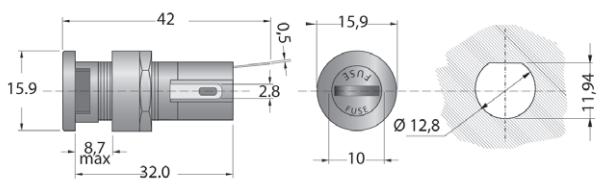
Codice / code: IW 0900131 - HK 52002/1



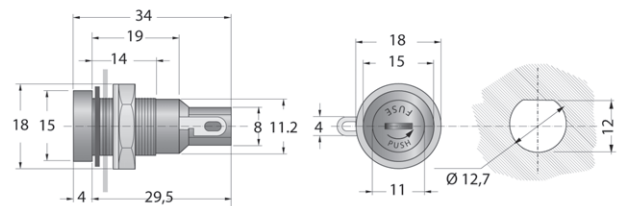
Codice / code: IW 0900135 - HK 52365



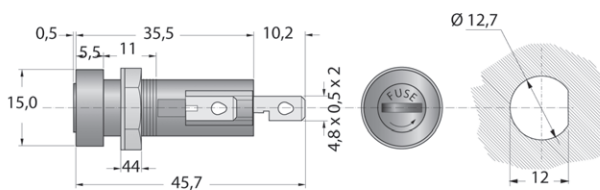
Codice / code: IW 0900136 - HK 52366



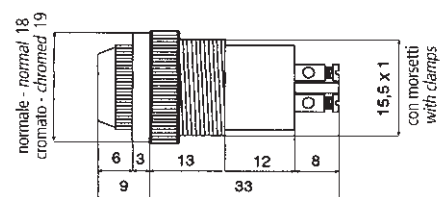
Codice / code: IW 0900140 - HK 52005



Codice / code: IW 0900141 - HK 52055



Codice / code: IW 0900144 - HK 52010/1



ø foro su pannello
ø panel hole
16,5 mm

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE PORTAFUSIBILI DA PANNELLO

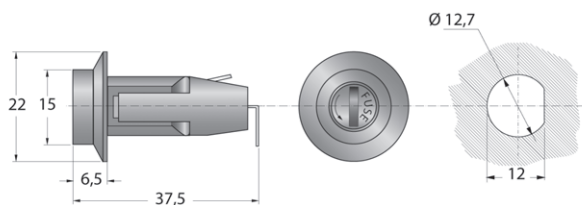
*DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS
PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS*

Dimensioni in mm - *Dimensions in mm*

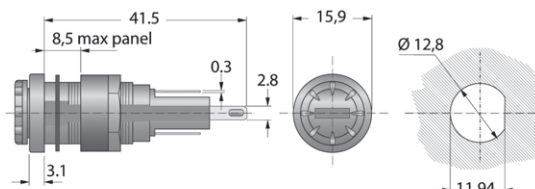
MINIATURA
MINIATURE

PORTAFUSIBILI DA PANNELLO PANEL MOUNTING FUSEHOLDERS

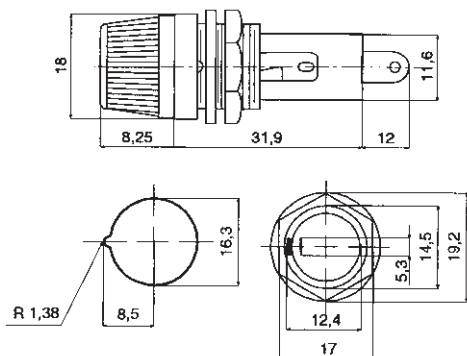
Codice / code: IW 0900166 - HK 52099



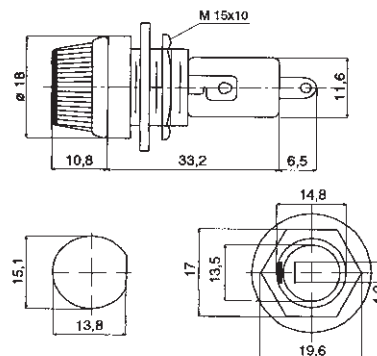
Codice / code: IW 0900192 - HK 52192



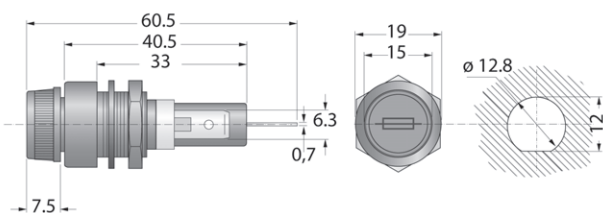
Codice / code: IW 0900173 - HK 63212



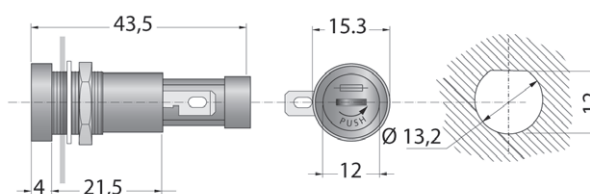
Codice / code: IW 0900175 - HK 63204



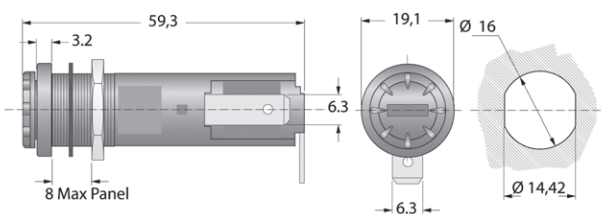
Codice / code: IW 0900180 - HK 63207



Codice / code: IW 0900182 - HK 63209



Codice / code: IW 0900193 - HK 63293



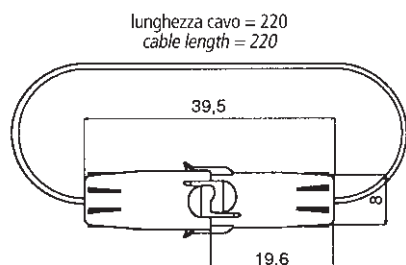
DIMENSIONI E CARATTERISTICHE PORTAFUSIBILI VOLANTI

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS IN-LINE FUSEHOLDERS

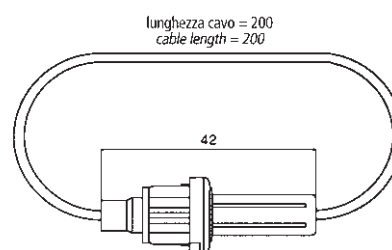
Dimensioni in mm - Dimensions in mm

PORTAFUSIBILI VOLANTI IN-LINE FUSEHOLDERS

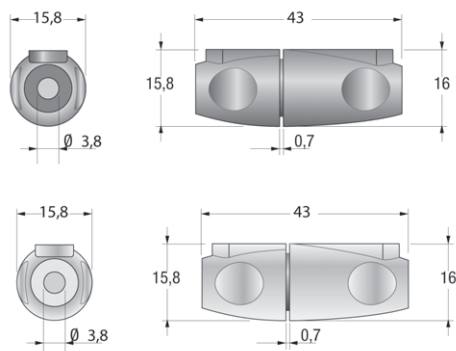
Codice / code: IW 0900152 - HK 52287



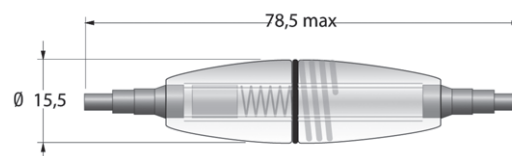
Codice / code: IW 0900153 - HK 52090



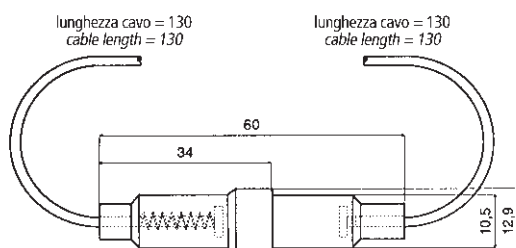
Codice / code: IW 0900163 - HK 52012/1 / IW 0900164 - HK 52012/12



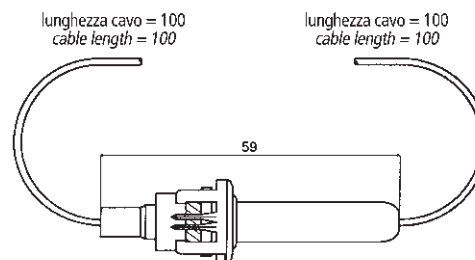
Codice / code: IW 0900184 - HK 52013/IP



Codice / code: IW 0900158 - HK 63215



Codice / code: IW 0900178 - HK 52288



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE PORTAFUSIBILI VOLANTI E DA CASSETTA

*DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS
IN-LINE AND CAP RELEASE FUSEHOLDERS*

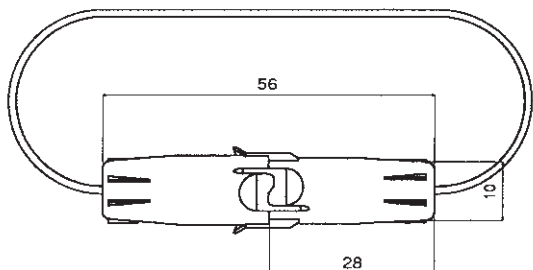
Dimensioni in mm - Dimensions in mm

MINIATURA
MINIATURE

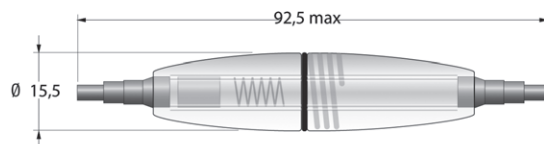
PORTAFUSIBILI VOLANTI E DA CASSETTA IN-LINE AND CAP RELEASE FUSEHOLDERS

Codice / code: IW 0900191 - HK 63214

lunghezza cavo = 190
cable length = 190



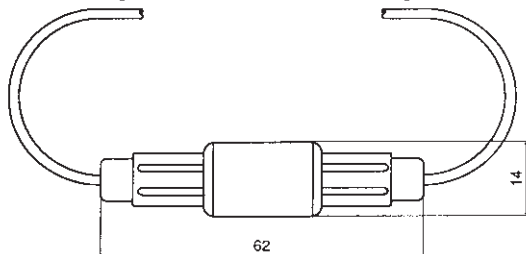
Codice / code: IW 0900185 - HK 63215/IP



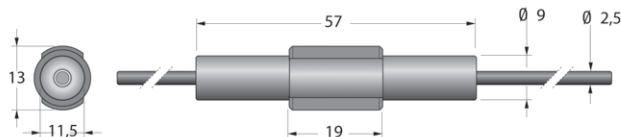
Codice / code: IW 0900170 - HK 63203

lunghezza cavo = 70
cable length = 70

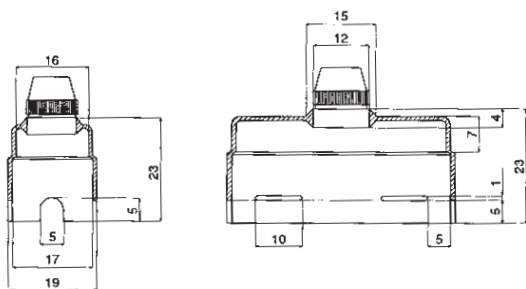
lunghezza cavo = 70
cable length = 70



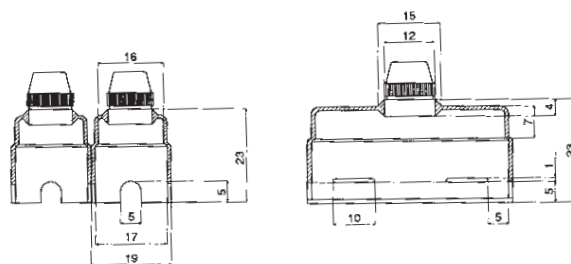
Codice / code: IW 0900176 - HK 63205



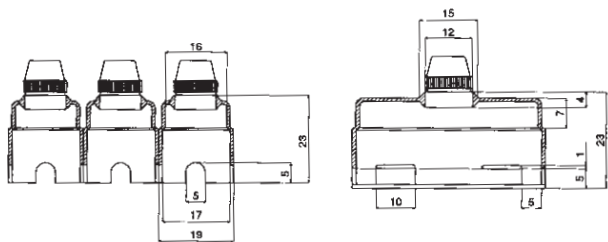
Codice / code: IW 0900301 - HK 52003/1



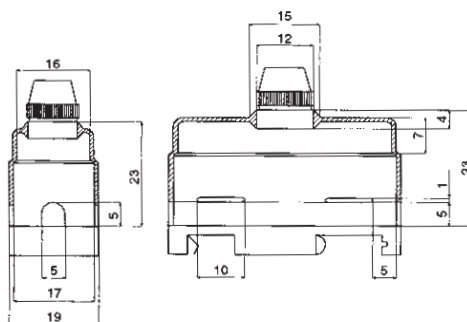
Codice / code: IW 0900302 - HK 52003/2



Codice / code: IW 0900303 - HK 52003/3



Codice / code: IW 0900311 - HK 52004/1



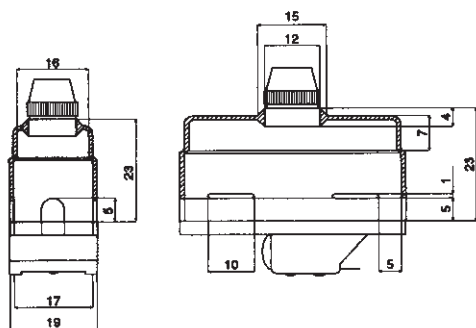
DIMENSIONI E CARATTERISTICHE PORTAFUSIBILI A BASETTA, PER CIRCUITO STAMPATO E PINZE

*DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS
BASE MOUNTING, PRINTED CIRCUIT BOARD FUSEHOLDERS AND FUSE CLIPS*

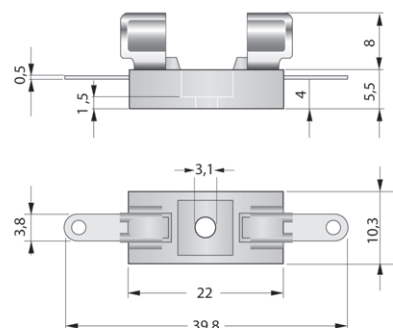
Dimensioni in mm - Dimensions in mm

PORTAFUSIBILI A BASETTA, PER CIRCUITO STAMPATO E PINZE PORTAFUSIBILI BASE MOUNTING, PRINTED CIRCUIT BOARD FUSEHOLDERS AND FUSE CLIPS

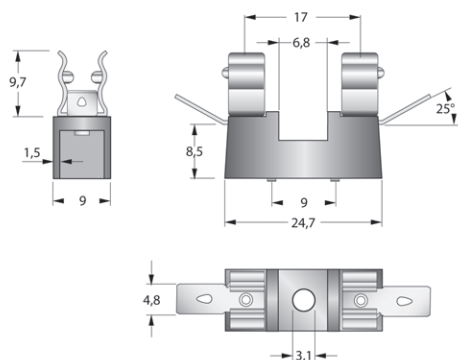
Codice / code: IW 0900315 - HK 52004/5



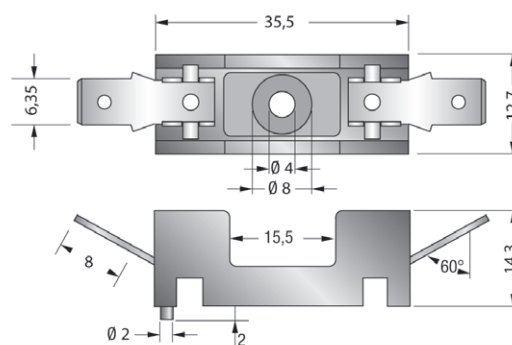
Codice / code: IW 0900100 - HK 52001/1



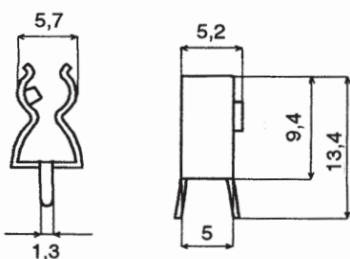
Codice / code: IW 0900101 - HK 52001/2



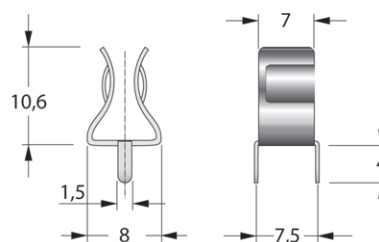
Codice / code: IW 0900111 - HK 63201/2



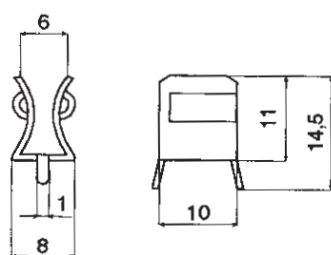
Codice / code: IW 0900124 - HK 52000



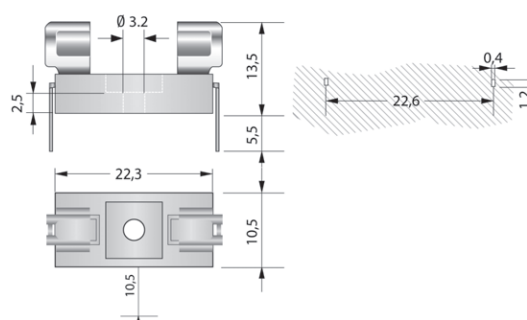
Codice / code: IW 0900122 - HK 63201/5



Codice / code: IW 0900132 - HK 63201/6



Codice / code: IW 0900115 - HK 52013/1



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE PORTAFUSIBILI PER CIRCUITO STAMPATO

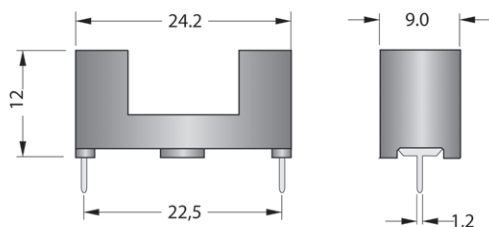
*DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS
FUSEHOLDERS FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS*

Dimensioni in mm - Dimensions in mm

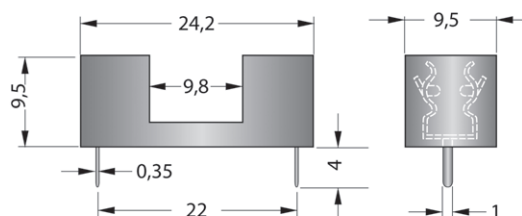
MINIATURA
MINIATURE

PORTAFUSIBILI PER CIRCUITO STAMPATO FUSEHOLDERS FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS

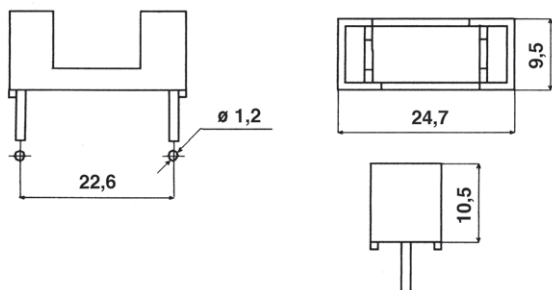
Codice / code: IW 0900116 - HK 52020/M



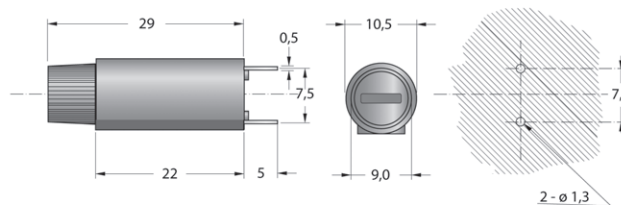
Codice / code: IW 0900139 - HK 5202/2



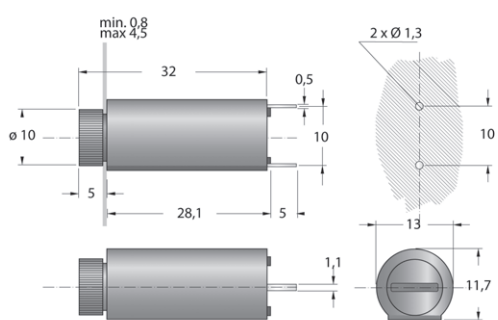
Codice / code: IW 0900146 - HK 52020



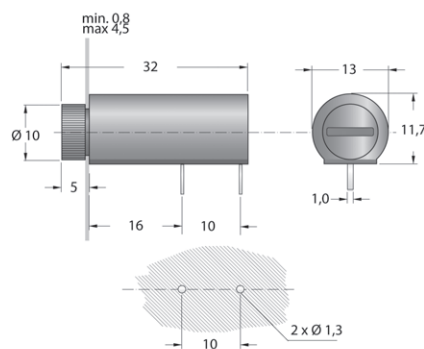
Codice / code: IW 0900155 - HK 52007



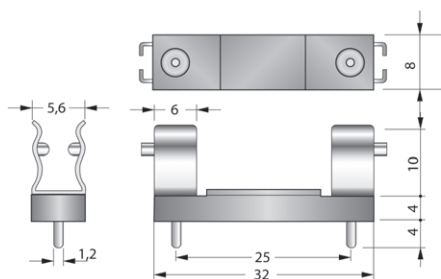
Codice / code: IW 0900156 - HK 52007/B



Codice / code: IW 0900160 - HK 52008



Codice / code: IW 0900120 - HK 63202/1



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE FUSIBILI E PORTAFUSIBILI MINIATURA

DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS MINIATURE FUSES AND FUSEHOLDERS

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

FUSIBILI MINIATURA - APPROFONDIMENTO TECNICO

MINIATURE FUSES - TECHNICAL DETAILS

Si definiscono fusibili "miniatura" tutti quei fusibili che presentano un potere di interruzione inferiore a 2000A, e tali che almeno una delle dimensioni fondamentali non supera i 10 mm.

Esistono versioni realizzate con tubetto in vetro, ed altre realizzate con tubetto in steatite. Sui contatti dei fusibili sono normalmente marcati il logo del produttore, la corrente e la tensione nominali, le eventuali approvazioni di prodotto, l'indicazione circa la caratteristica di intervento del fusibile (F per rapida, T per ritardata, ecc.) ed una ulteriore lettera denotante la classe del potere di interruzione. Quest'ultima indicazione viene effettuata mediante l'uso di due tipi di lettere: H per denotare un alto potere di interruzione (almeno pari a 1500A), L per denotare un basso potere di interruzione. I fusibili miniatura realizzati con tubo in steatite presentano un potere di interruzione di almeno 1500A, e si identificano con la lettera H, mentre i fusibili miniatura realizzati con tubo in vetro presentano un basso potere di interruzione, e si identificano con la lettera L.

I fusibili miniatura, ed i corrispondenti portafusibili, rispondono alle norme internazionali della serie IEC EN 60127. In particolare sono attualmente in vigore le seguenti normative:

We define "miniature" fuses all those fuses that have a breaking capacity less than 2000A, and such that at least one of their fundamental dimensions does not exceed 10 mm.

There are versions made with glass tube and other made with steatite tube. On the fuse contacts there are normally printed the logo of the manufacturer, the current and voltage ratings, the possible approval of the product, an indication of the characteristic of the fuse (F for fast, T for time-delay, etc.) and a further letter denoting the class of breaking capacity. The latter indication is made by the use of two types of letters: H to denote an high value of breaking capacity (at least 1500A), L to denote a low value of breaking capacity. The miniature fuses made with a steatite tube have a breaking capacity of at least 1500A, and so they are identified with the letter H, while the miniature fuses made with a glass tube have a low breaking capacity, and so they are identified with the letter L.

The miniature fuses, and the corresponding fuseholders, meet the requirements of Standard IEC EN 60127. In particular the following Standard are currently in force:

Norma - Standard	Classificazione CEI - CEI code	Titolo - Title
IEC EN 60127-1	CEI 32-6/1	Definizioni per fusibili miniatura e prescrizioni generali per cartucce di fusibili miniatura <i>Definitions for miniature fuses and general requirements for miniature fuse-links</i>
IEC EN 60127-2	CEI 32-6/2	Cartucce fusibili <i>Cartridge fuse-links</i>
IEC EN 60127-3	CEI 32-6/3	Cartucce per fusibili sub-miniatura <i>Sub-miniature fuse-links</i>
IEC EN 60127-4	CEI 32-6/4	Cartucce modulari universali (UMF) <i>Universal modular fuse-links (UMF)</i>
IEC EN 60127-5	CEI 32-6/5	Guida per la determinazione della qualità delle cartucce per fusibili miniatura <i>Guidelines for quality assessment of miniature fuse-links</i>
IEC EN 60127-6	CEI 32-6/6	Supporti per fusibili miniatura <i>Fuse-holders for miniature fuse-links</i>
IEC EN 60127-10	CEI 32-6/10	Guida per l'utilizzatore dei fusibili miniatura <i>User guide for miniature fuses</i>

PORTAFUSIBILI PER FUSIBILI MINIATURA - APPROFONDIMENTO TECNICO

FUSEHOLDERS FOR MINIATURE FUSES - TECHNICAL DETAILS

I portafusibili per fusibili miniatura presentano una particolare classificazione in funzione della protezione contro la scossa elettrica. Tale classificazione prevede la suddivisione dei portafusibili in tre categorie:

The fuseholders for miniature fuses have a particular classification according to the protection against electric shock. This classification provides a division of the fuseholders into three categories:

Categoria - Category	Definizione - Definition
PC1	Supporti senza protezione integrale contro la scossa elettrica (adatti solo per applicazioni dove sono previsti corrispondenti metodi complementari per la protezione contro la scossa elettrica). <i>Fuseholders without integral protection against electric shock (only suitable for applications where corresponding additional means are provided to protect against electric shock).</i>
PC2	Supporti con protezione integrale contro la scossa elettrica (le parti attive non devono essere accessibili quando il portafusibile è fissato ed installato correttamente sul pannello frontale dell'apparecchiatura; le parti attive non devono essere accessibili durante l'inserzione e l'estrazione del porta-cartuccia, manualmente o con l'ausilio di un attrezzo dopo che il porta-cartucce è stato rimosso). <i>Fuseholders with integral protection against electric shock (live parts must not be accessible when the fuseholder is properly assembled and correctly installed on the front panel of equipment; live parts must not become accessible, either during insertion or removal of the fuse carrier by hand or with the aid of a tool or after the fuse carrier has been removed).</i>
PC3	Supporti con protezione integrale rinforzata contro la scossa elettrica. <i>Fuseholders with enhanced integral protection against electric shock.</i>