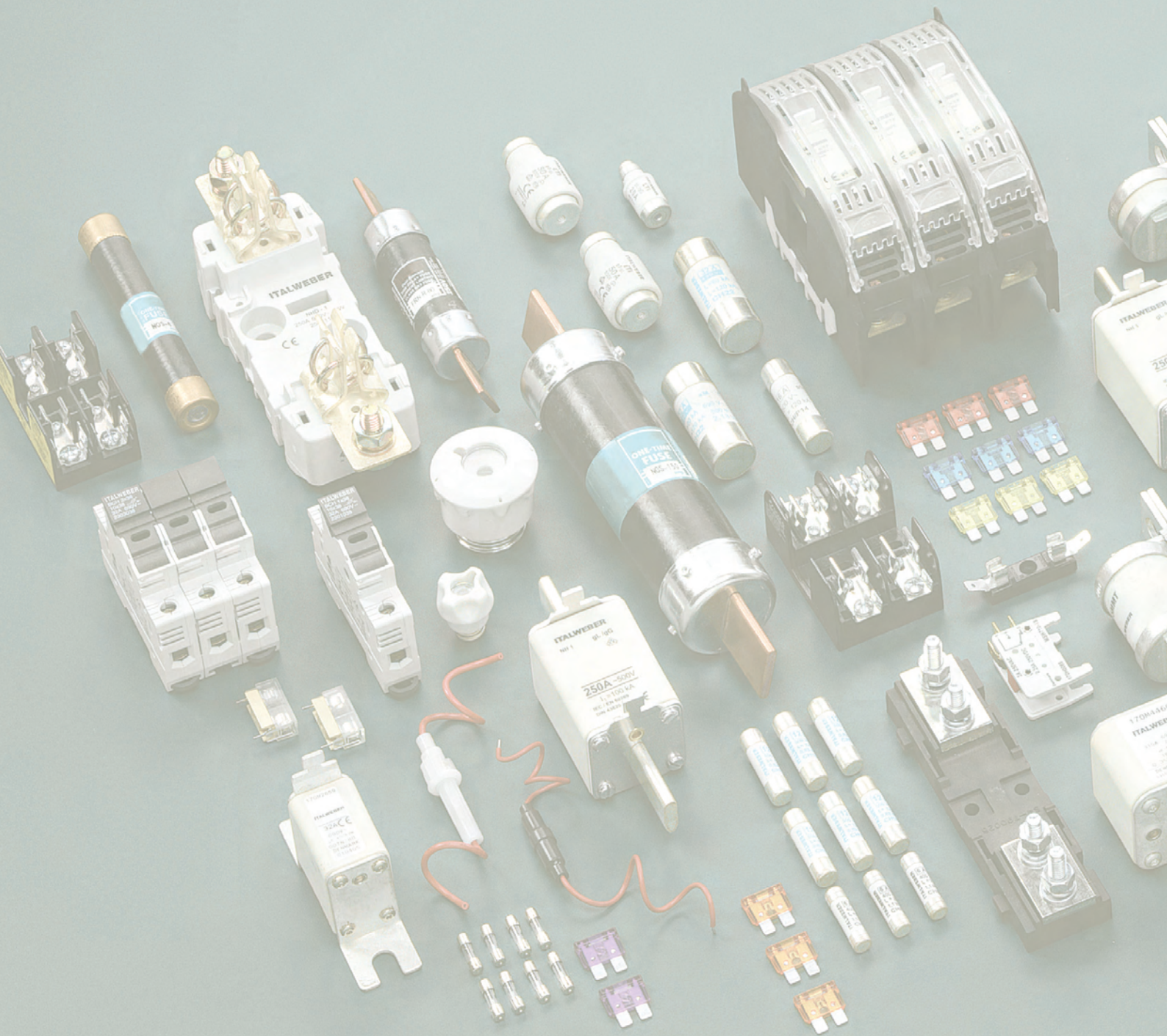


ITALWEBER

Un mondo di protezione



ITALWEBER

Fusibili miniatura 250V

Norme

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

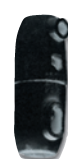


| Amp. | 5 x 20 F rapidi | | 6,3 x 32 F rapidi | 5 x 20 T ritardati | | 6,3 x 32 T ritardati |
|-------|--------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| | Standard codice | Standard codice | | Standard codice | Standard codice | |
| 32mA | - | - | - | 0110032 | 0410032 ¹⁾ | 0310032 |
| 40mA | - | 0400040 ¹⁾ | - | 0110040 | 0410040 ¹⁾ | - |
| 50mA | - | 0400050 ¹⁾ | 0300050 | 0110050 | 0410050 ¹⁾ | 0310050 |
| 63mA | - | 0400063 ¹⁾ | 0300063 | 0110063 | 0410063 ¹⁾ | 0310063 |
| 80mA | - | 0400080 ¹⁾ | 0300080 | 0110080 | 0410080 ¹⁾ | 0310080 |
| 100mA | 0100100 | 0400100 ¹⁾ | 0300100 | 0110100 | 0410100 ¹⁾ | 0310100 |
| 125mA | 0100125 | 0400125 ¹⁾ | 0300125 | 0110125 | 0410125 | 0310125 |
| 160mA | 0100160 | 0400160 ¹⁾ | 0300160 | 0110160 | 0410160 | 0310160 |
| 200mA | 0100200 | 0400200 | 0300200 | 0110200 | 0410200 | 0310200 |
| 250mA | 0100250 | 0400250 | 0300250 | 0110250 | 0410250 | 0310250 |
| 315mA | 0100315 | 0400315 | 0300315 | 0110315 | 0410315 | 0310315 |
| 400mA | 0100400 | 0400400 | 0300400 | 0110400 | 0410400 | 0310400 |
| 500mA | 0100500 | 0400500 | 0300500 | 0110500 | 0410500 | 0310500 |
| 630mA | 0100630 | 0400630 | 0300630 | 0110630 | 0410630 | 0310630 |
| 800mA | 0100800 | 0400800 | 0300800 | 0110800 | 0410800 | 0310800 |
| 1A | 0101001 | 0401001 | 0301001 | 0111001 | 0411001 | 0311001 |
| 1,25A | 0101251 | 0401251 | 0301251 | 0111251 | 0411251 | 0311251 |
| 1,6A | 0101601 | 0401601 | 0301601 | 0111601 | 0411601 | 0311601 |
| 2A | 0102002 | 0402002 | 0302002 | 0112002 | 0412002 | 0312002 |
| 2,5A | 0102502 | 0402502 | 0302502 | 0112502 | 0412502 | 0312502 |
| 3,15A | 0103153 | 0403153 | 0303153 | 0113153 | 0413153 | 0313153 |
| 4A | 0104004 | 0404004 | 0304004 | 0114004 | 0414004 | 0314004 |
| 5A | 0104005 | 0404005 | 0304005 | 0114005 | 0414005 | 0314005 |
| 6,3A | 0104306 | 0404306 | 0304306 | 0114306 | 0414306 | 0314306 |
| 8A | 0105008 | - | 0305008 | 0115008 | 0415008 ²⁾ | 0315008 |
| 10A | 0105010 | - | 0305010 | 0115010 | 0415010 ²⁾ | 0315010 |
| 12A | 0105012 | - | 0305012 | 0115012 | 0415012 ²⁾ | 0315012 |
| 15A | 0105015 | - | 0305015 | 0115015 | 0415015 ²⁾ | 0315015 |
| 20A | 0105020 | - | 0305020 | 0115020 | - | 0315020 |
| 25A | 0105025 | - | 0305025 | 0115025 | - | - |

1) Omologati solo

2) Omologati solo

Portafusibili per fusibili miniatura



Da pannello

| Per fusibili 5x20 | | | |
|-------------------|---------|------------|------------|
| Amp. | codice | tipo | contatti |
| 10 | 0900125 | HK 52001 | a saldare |
| 6 | 0900131 | HK 52002/1 | a saldare |
| 6,3 | 0900141 | HK 52055 | faston 4,8 |

Per fusibili 6,3x32

| Amp. | codice | tipo | contatti |
|------|---------|----------|------------|
| 10 | 0900175 | HK 63204 | a saldare |
| 10 | 0900180 | HK 63207 | faston 6,3 |

Per fusibili 10,3x38

| Amp. | codice | tipo | contatti |
|------|---------|----------|------------|
| 30 | 0900500 | HK 10380 | faston 6,3 |

Da circuito stampato

| Per fusibili 5x20 | | | |
|-------------------|---------|----------|---------------|
| Amp. | codice | tipo | descrizione |
| 4 | 0900146 | HK 52020 | portafusibile |
| - | 0900148 | HK 52026 | calotta |
| 6 | 0900155 | HK 52007 | portafusibile |

A basetta

| Per fusibili 5x20 | | | |
|-------------------|---------|------------|---------------|
| Amp. | codice | tipo | descrizione |
| 15 | 0900101 | HK 52001/2 | portafusibile |

Per fusibili 6,3x32

| Amp. | codice | tipo | descrizione |
|------|---------|------------|---------------|
| 30 | 0900111 | HK 63201/2 | portafusibile |

Volanti

| Per fusibili 5x20 | | |
|-------------------|---------|------------|
| Amp. | codice | tipo |
| 10 | 0900154 | HK 52091 |
| 10 | 0900163 | HK 52012/1 |

Per fusibili 6,3x32

| Amp. | codice | tipo |
|------|---------|----------|
| 10 | 0900158 | HK 63215 |

Per fusibili 5x20 e 6,3x32

| Amp. | codice | tipo |
|------|---------|----------|
| 10 | 0900170 | HK 63203 |

Fusibili NeoD e D

Norme

CEI 32-1, CEI 32-5, CEI 32-7
IEC EN 60269-1, IEC EN 60269-3
IEC EN 60269-4, VDE 0636



| Amp. | D0 400V | | | D0 400V | | D 500V | | | TNDZ | D 500V | DTIII |
|------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|--------------------------|---------------|---------------|----------------|-----------|-------------------|-----------|
| | D01 gG | D02 gG | D03 gG | D01 gR extrarapidi | D02 gR extrarapidi | NDZ rapidi | DII rapidi | DIII rapidi | ritardati | DTII ritardati | ritardati |
| | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice |
| 2 | 1310002 | - | - | 1350002 | - | 1211002 | 1221002 | - | 1212002 | 1222002 | - |
| 4 | 1310004 | - | - | 1350004 | - | 1211004 | 1221004 | - | 1212004 | 1222004 | - |
| 6 | 1310006 | - | - | 1350006 | - | 1211006 | 1221006 | - | 1212006 | 1222006 | - |
| 10 | 1310010 | - | - | 1350010 | - | 1211010 | 1221010 | - | 1212010 | 1222010 | - |
| 16 | 1310016 | - | - | 1350016 | - | 1211016 | 1221016 | - | 1212016 | 1222016 | - |
| 20 | - | 1320020 | - | - | 1360020 | 1211020 | 1221020 | - | 1212020 | 1222020 | - |
| 25 | - | 1320025 | - | - | 1360025 | 1211025 | 1221025 | - | 1212025 | 1222025 | - |
| 30 | - | - | - | - | - | 1211030 | 1221030 | 1231030 | 1212030 | 1222030 | 1232030 |
| 35 | - | 1320035 | - | - | 1360035 | 1211035 | 1221035 | 1231035 | 1212035 | 1222035 | 1232035 |
| 40 | - | - | - | - | - | 1211040 | 1221040 | 1231040 | 1212040 | 1222040 | 1232040 |
| 50 | - | 1320050 | - | - | 1360050 | 1211050 | 1221050 | 1231050 | 1212050 | 1222050 | 1232050 |
| 63 | - | 1320063 | - | - | 1360063 | - | - | 1231063 | - | - | 1232063 |
| 80 | - | - | 1330080 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 100 | - | - | 1330100 | - | - | - | - | - | - | - | - |

I fusibili NDZ DII e DIII sono fornibili anche in versione extrarapida

Portafusibili per fusibili NeoD e D



tipo Triton



tipo con mostrina



tipo Triton



tipo con mostrina



| Amp. | Per fusibili NeoD | | | Tappi in ceramica | | Amp. | Per fusibili D | | | Tappi in ceramica | |
|------|-------------------|---------------------------|------------------|-------------------|---------|------|----------------|---------------------------|------------------|-------------------|---------|
| | tipo | codice con mostrina | codice Triton | tipo | codice | | tipo | codice con mostrina | codice Triton | tipo | codice |
| 16 | 1 polo E14 | 2221011 | 31286 | K01 | 1390214 | 25 | 1 polo E27 | 2322016 | 31173 | KII | 1290027 |
| 16 | 3 poli E14 | 2221021 | 31288 | K01 | 1390214 | 25 | 3 poli E27 | 2322036 | 31174 | KII | 1290027 |
| 63 | 1 polo E18 | 2222011 | 31291 | K02 | 1390218 | 63 | 1 polo E33 | 2323038 | 31175 | KIII | 1290033 |
| 63 | 3 poli E18 | 2222021 | 31293 | K02 | 1390218 | 63 | 3 poli E33 | 2322043 | 31176 | KIII | 1290033 |

Fusibili cilindrici CH

Norme
CEI-32-1, CEI 32-4
IEC EN 60269-1, IEC EN 60269-2



| Amp. | 8,5 x 31,5 CH8 - 400V | | 10,3 x 38 CH10 - 500V | | | 14 x 51 CH14 - 690V | | | 22 x 58 CH22 - 690V | | |
|------|--------------------------|--------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| | gG codice | aM codice | gG codice | aM codice | aR codice | gG codice | aM codice | aR codice | gG codice | aM codice | aR codice |
| 0,16 | - | - | - | 1422160 | - | - | - | - | - | - | - |
| 0,25 | - | - | - | 1422250 | - | - | - | - | - | - | - |
| 0,5 | - | - | 1421000 | 1422000 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 1411001 | 1412001 | 1421001 | 1422001 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 1411002 | 1412002 | 1421002 | 1422002 | - | 1431002 | 1432002 | - | - | - | - |
| 4 | 1411004 | 1412004 | 1421004 | 1422004 | 1460004 ³⁾ | 1431004 | 1432004 | - | 1441004 | - | - |
| 6 | 1411006 | 1412006 | 1421006 | 1422006 | 1460006 ³⁾ | 1431006 | 1432006 | - | 1441006 | 1442006 | - |
| 8 | 1411008 | 1412008 | 1421008 | 1422008 | 1460008 ³⁾ | 1431008 | 1432008 | - | 1441008 | 1442008 | - |
| 10 | 1411010 | 1412010 | 1421010 | 1422010 | 1460010 ³⁾ | 1431010 | 1432010 | 1461010 | 1441010 | 1442010 | - |
| 12 | 1411012 | - | 1421012 | 1422012 | 1460012 ³⁾ | 1431012 | 1432012 | 1461012 | 1441012 | 1442012 | - |
| 16 | 1411016 | - | 1421016 | 1422016 | 1460016 ³⁾ | 1431016 | 1432016 | 1461016 | 1441016 | 1442016 | - |
| 20 | 1411020 | - | 1421020 | 1422020 ¹⁾ | 1460020 ³⁾ | 1431020 | 1432020 | 1461020 | 1441020 | 1442020 | 1462020 |
| 25 | 1411025 | - | 1421025 | 1422025 ¹⁾ | 1460025 ³⁾ | 1431025 | 1432025 | 1461025 | 1441025 | 1442025 | 1462025 |
| 32 | - | - | 1421032 ¹⁾ | 1422032 ¹⁾ | 1460032 ³⁾ | 1431032 ²⁾ | 1432032 ²⁾ | 1461032 | 1441032 | 1442032 | 1462032 |
| 40 | - | - | - | - | - | 1431040 ²⁾ | 1432040 ²⁾ | 1461040 ³⁾ | 1441040 | 1442040 | 1462040 |
| 50 | - | - | - | - | - | 1431050 ¹⁾ | 1432050 ¹⁾ | 1461050 ²⁾ | 1441050 | 1442050 | 1462050 |
| 63 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1441063 | 1442063 | 1462063 |
| 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1441080 ²⁾ | 1442080 ²⁾ | 1462080 ³⁾ |
| 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1441099 ²⁾ | 1442099 ²⁾ | 1462100 ²⁾ |
| 125 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1441100 ¹⁾ | 1442100 ¹⁾ | - |

1) 400V
2) 500V
3) 600V
I fusibili CH14 e CH22 sono fornibili anche con indicatore di fusione o con percussore

Portafusibili BCH per fusibili cilindrici CH

Norme
IEC EN 60269-1
IEC EN 60269-2
IEC EN 60947-3
VDE 0636



BCH 10



BCH 14



BCH 22



BCC 10

| Poli | Per fusibili 10,3 x 38 | | Per fusibili 14 x 51 | | Per fusibili 22 x 58 | | Per fusibili 10,3 x 38 classe CC | |
|------|---------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| | codice | tipo | codice | tipo | codice | tipo | codice | tipo |
| 1 | 2301038 | BCH 1x38 | 2301051 | BCH 1x51 | 2301058 | BCH 1x58 | 2306138 | BCC 1x38 |
| 1+N | 2301137 ²⁾ | NBCH 1x38 | - | - | - | - | - | - |
| 1+N | 2301138 | BCH 1x38N | 2301151 | BCH 1x51N | 2301158 | BCH 1x58N | - | - |
| 2 | 2302038 | BCH 2x38 | 2302051 | BCH 2x51 | 2302058 | BCH 2x58 | 2306238 | BCC 2x38 |
| 3 | 2303038 | BCH 3x38 | 2303051 | BCH 3x51 | 2303058 | BCH 3x58 | 2306338 | BCC 3x38 |
| 3+N | 2303137 ³⁾ | NBCH 3x38 | - | - | - | - | - | - |
| 3+N | 2303138 | BCH 3x38N | 2303151 | BCH 3x51N | 2303158 | BCH 3x58N | - | - |
| 1 | 2304138 ¹⁾ | SBCH 1x38 | 2304151 | SBCH 1x51 ¹⁾ | 2304158 | SBCH 1x58 ¹⁾ | 2307138 | SBCC 1x38 ¹⁾ |
| 3 | 2304338 ¹⁾ | SBCH 3x38 | 2304351 | SBCH 3x51 ¹⁾ | 2304358 | SBCH 3x58 ¹⁾ | 2307338 | SBCC 3x38 ¹⁾ |
| 1 | - | - | 2305051 | BCH/P 1x51 ⁴⁾ | 2305058 | BCH/P 1x58 ⁴⁾ | - | - |
| 3 | - | - | 2305351 | BCH/P 3x51 ⁴⁾ | 2305358 | BCH/P 3x58 ⁴⁾ | - | - |

Tipo BCC, BCH10, BCH14 e BCH22 sono omologati (tranne NBCH 1x38 e NBCH 3x38).

Per fusibili classe CC vedi pagina 6

1) con indicatore LED luminoso di avvenuta fusione 2) 1P+N in 1 modulo 3) 3P+N in 3 moduli 4) con microinterruttore per segnalazione intervento a distanza

Fusibili NH a coltello

Norme

CEI 32-1, CEI 32-4, CEI 32-7
IEC EN 60269-1, IEC EN 60269-2,
IEC EN 60269-4
VDE 0636
DIN 43620



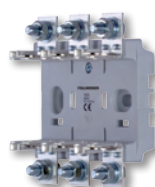
| Amp. | Grandezza 000-00 | | | Grandezza 0 | | | Grandezza 1C-1 | | |
|------|------------------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| | 500V ¹⁾ gG codice | 690V aM codice | 690V gR/aR codice | 500V ¹⁾ gG codice | 690V aM codice | 690V gR/aR codice | 500V ¹⁾ gG codice | 690V aM codice | 690V gR/aR codice |
| 6 | 1500606 | 1602006 | - | 1505006 | 1507006 | - | - | - | - |
| 10 | 1500610 | 1602010 | - | 1505010 | 1507010 | - | - | - | - |
| 16 | 1500616 | 1602016 | 1543016 | 1505016 | 1507016 | - | - | - | - |
| 20 | 1500620 | 1602020 | 1543020 | 1505020 | 1507020 | - | - | - | - |
| 25 | 1500625 | 1602025 | 1543025 | 1505025 | 1507025 | 1544025 | - | - | - |
| 35 | 1500635 | 1602035 | 1543035 | 1505036 | 1507036 | 1544035 | - | 1612036 | - |
| 40 | 1500640 | 1602040 | 1543040 | 1505040 | - | 1544040 | 1510040 | - | - |
| 50 | 1500650 | 1602050 | 1543050 | 1505050 | 1507050 | 1544050 | 1510050 | 1612050 | 1545050 |
| 63 | 1500663 | 1602063 | 1543063 | 1505063 | 1507063 | 1544063 | 1510063 | 1612063 | 1545063 |
| 80 | 1500680 | 1602080 ²⁾ | 1543080 | 1505080 | 1507080 | 1544080 | 1510080 | 1612080 | 1545080 |
| 100 | 1500690 | 1602100 ²⁾ | 1543100 | 1505100 | 1507100 | 1544100 | 1510100 | 1612100 | 1545100 |
| 125 | 1500125 | 1602125 ²⁾ | 1543125 | 1505125 | 1507125 | 1544125 | 1510125 | 1612125 | 1545125 |
| 160 | 1500160 | 1602160 ²⁾ | 1543160 | 1505160 | 1507160 | 1544160 | 1510160 | 1612160 | 1545160 |
| 200 | - | - | - | - | - | - | 1510200 | 1612200 | 1545200 |
| 250 | - | - | - | - | - | - | 1510250 | 1612250 | 1545250 |
| 315 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 355 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 400 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 500 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 630 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 700 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 800 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1000 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1250 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

I fusibili tipo gG 500V sono in versione KOMBI con doppio indicatore

1) Fornibili anche a 690V

2) 500V

Basi portafusibili componibili NHV-NHG per fusibili NH



| Amp. | Unipolari | | | | | Tripolari | | | | |
|------|-----------|------------------------------------|---------|--------------------------|---------|-----------|------------------------------------|---------|--------------------------|---------|
| | grand. | tipo fissaggio guida DIN o vite | codice | tipo fissaggio a vite | codice | grand. | tipo fissaggio guida DIN o vite | codice | tipo fissaggio a vite | codice |
| 160 | 00 | NHG-00 | 2504012 | NHV-00 | 2504010 | 00 | NHG-00x3 | 2504032 | NHV-00x3 | 2504030 |
| 160 | 00 | NHG-00/IP20 | 2504013 | NHV-00/IP20 | 2504011 | 00 | NHG-00x3/IP20 | 2504033 | NHV-00x3/IP20 | 2504031 |
| 250 | 1 | NHG-1 | 2504112 | NHV-1 | 2504110 | 1 | NHG-1x3 | 2504132 | NHV-1x3 | 2504130 |
| 250 | 1 | NHG-1/IP20 | 2504113 | NHV-1/IP20 | 2504111 | 1 | NHG-1x3/IP20 | 2504133 | NHV-1x3/IP20 | 2504131 |
| 400 | 2 | NHG-2 | 2504212 | NHV-2 | 2504210 | 2 | NHG-2x3 | 2504232 | NHV-2x3 | 2504230 |
| 400 | 2 | NHG-2/IP20 | 2504213 | NHV-2/IP20 | 2504211 | 2 | NHG-2x3/IP20 | 2504233 | NHV-2x3/IP20 | 2504231 |
| 630 | 3 | NHG-3 | 2504312 | NHV-3 | 2504310 | 3 | NHG-3x3 | 2504332 | NHV-3x3 | 2504330 |
| 630 | 3 | NHG-3/IP20 | 2504313 | NHV-3/IP20 | 2504311 | 3 | NHG-3x3/IP20 | 2504333 | NHV-3x3/IP20 | 2504331 |
| 1250 | 4 | - | - | NHK-4S | 2541415 | - | - | - | - | - |

Sono disponibili anche in versione con micro

Fusibili NH a coltello



| Amp. | Grandezza 2C-2 | | | Grandezza 3C-3 | | | Grand. 4 | codice | Grand. 000 | Grand. 00 |
|------|--------------------------|------------|---------------|--------------------------|-----------------------|------------|------------|--------|--------------------|---------------------|
| | 500V ¹⁾ gG | 690V aM | 690V gR/aR | 500V ¹⁾ gG | 690V aM | 690V aR | 500V gG | | T/80-690V gR/aR | TN/80-690V gR/aR |
| | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice | | codice | codice |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - |
| 10 | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 1750010 | - |
| 16 | - | - | - | - | - | - | - | 16 | 1750016 | - |
| 20 | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1750020 | - |
| 25 | - | - | - | - | - | - | - | 25 | 1750025 | 1558025 |
| 35 | - | - | - | - | - | - | - | 32 | 1750032 | 1558032 |
| 40 | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 1750040 | 1558040 |
| 50 | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 1750050 | 1558050 |
| 63 | - | 1622063 | - | - | - | - | - | 63 | 1750063 | 1558063 |
| 80 | - | 1622080 | 1546080 | - | - | - | - | 80 | 1750080 | 1558080 |
| 100 | 1520100 | 1622100 | 1546100 | - | - | - | - | 100 | 1750100 | 1558100 |
| 125 | 1520125 | 1622125 | 1546125 | - | - | - | - | 125 | 1750125 | 1558125 |
| 160 | 1520160 | 1622160 | 1546160 | - | - | - | - | 160 | 1750160 | 1558160 |
| 200 | 1520200 | 1622200 | 1546200 | - | 1632200 | - | - | 200 | 1750200 | 1558200 |
| 250 | 1520250 | 1622250 | 1546250 | - | 1632250 | 1547250 | - | 250 | 1750250 | 1558250 |
| 315 | 1520315 | 1622315 | 1546315 | 1530315 | 1632315 | 1547315 | - | 315 | 1750315 | 1558315 |
| 355 | 1520355 | 1622355 | 1546355 | - | 1632355 | 1547355 | - | 350 | - | 1558350 |
| 400 | 1520400 | 1622400 | 1546400 | 1530400 | 1632400 | 1547400 | - | 400 | - | 1558400 |
| 500 | - | - | - | 1530500 | 1632500 ²⁾ | 1547500 | - | 500 | - | - |
| 630 | - | - | - | 1530630 | 1632630 ²⁾ | 1547630 | - | 630 | - | - |
| 700 | - | - | - | - | - | - | 1541700 | 700 | - | - |
| 800 | - | - | - | - | - | - | 1541800 | 800 | - | - |
| 1000 | - | - | - | - | - | - | 1541899 | 1000 | - | - |
| 1250 | - | - | - | - | - | - | 1541999 | 1250 | - | - |

I fusibili tipo gG 500V sono in versione KOMBI con doppio indicatore

1) Fusibili anche a 690V

2) 500V

Accessori per la protezione IP20 delle basi NHV-NHG



| grand. | Calotte di protezione per le pinze delle basi | | Calotta trasparente per protezione totale | | Adattatori per l'unione delle basi | | Separatori in tela bakelite | |
|--------|---|----------|---|----------|------------------------------------|----------|-----------------------------|----------|
| | tipo | codice | tipo | codice | tipo | codice | tipo | codice |
| 00x3 | 00-NC-3 | 2590160C | 00-NCT-3 | 2590135C | - | - | 00-NS-3 | 2590720C |
| 00 | 00-NC-1 | 2590163C | 00-NCT-1 | 2590138C | - | - | 00-NS-1 | 2590723C |
| 1 | 1-NC | 2590170C | 1-NCT | 2590145C | 1-2-NTA | 2590410C | 1-NS | 2590730C |
| 2 | 2-NC | 2590172C | 2-NCT | 2590150C | 1-2-NTA | 2590410C | 2-NS | 2590732C |
| 3 | 3-NC | 2590175C | 3-NCT | 2590155C | 3-NTA | 2590415C | 3-NS | 2590735C |

Fusibili extra-rapidi BS88

Norme

CEI-32-1, CEI 32-7
IEC EN 60269-1, IEC EN 60269-4
BS 88 : 4



| Amp. | 240V | | 690V | |
|------|---------|---------|---------|----------|
| | codice | tipo | codice | tipo |
| 6 | 1734005 | LCT6 | 1743005 | FC6 |
| 10 | 1734010 | LCT10 | 1743010 | FC10 |
| 12 | 1734012 | LCT12 | 1743012 | FC12 |
| 16 | 1734015 | LCT16 | 1743015 | FC16 |
| 20 | 1734020 | LCT20 | 1743020 | FC20 |
| 25 | 1734025 | W-250GH | 1743025 | W-660GH |
| 32 | 1734032 | W-250GH | 1743032 | W-660GH |
| 35 | 1734035 | W-250GH | 1743035 | W-660GH |
| 40 | - | - | 1743040 | W-660GH |
| 45 | - | - | 1743045 | W-660GH |
| 50 | 1734050 | W-250GH | 1743050 | W-660GH |
| 56 | - | - | 1743055 | W-660GH |
| 63 | 1734063 | W-250GH | 1743063 | W-660GH |
| 71 | - | - | 1743074 | W-660GH |
| 80 | 1734080 | W-250GH | 1743080 | W-660GH |
| 90 | - | - | 1743090 | W-660GH |
| 90 | - | - | 1743085 | W-660FHM |
| 100 | 1734100 | W-250GH | 1743100 | W-660GH |
| 110 | - | - | 1743110 | W-660FHM |
| 120 | - | - | 1743125 | W-660FHM |
| 125 | 1734125 | W-250GH | - | - |

| Amp. | 240V | | 690V | |
|------|---------|----------|---------|----------|
| | codice | tipo | codice | tipo |
| 140 | - | - | 1743149 | W-660FHM |
| 160 | 1734159 | W-250GH | 1743161 | W-660GW |
| 160 | 1734160 | W-250GW | 1743160 | W-660FHM |
| 180 | 1734180 | W-250GH | 1743180 | W-660GW |
| 200 | 1734200 | W-250GW | 1743200 | W-660GW |
| 200 | - | - | 1743201 | W-660GHW |
| 200 | - | - | 1743199 | W-660FHM |
| 225 | - | - | 1743235 | W-660GHW |
| 250 | 1734250 | W-250GW | 1743250 | W-660GW |
| 315 | 1734315 | W-250GW | 1743315 | W-660GW |
| 315 | - | - | 1743300 | W-660GHW |
| 350 | - | - | 1743351 | W-660GW |
| 355 | 1734350 | W-250GW | 1743350 | W-660GHW |
| 400 | 1734401 | W-250GHW | 1743401 | W-660GHW |
| 450 | 1734450 | W-250GW | 1743450 | W-660GHW |
| 500 | 1734500 | W-250GHW | 1743500 | W-660GHW |
| 630 | 1734630 | W-250GHW | 1743630 | W-660GHW |
| 700 | - | - | 1743710 | W-660GHW |
| 710 | 1734710 | W-250GHW | - | - |
| 800 | 1734800 | W-250GHW | - | - |

Sono disponibili basi portafusibili a blocchi e un apposito kit per montaggio indicatore e microinterruttore

Fusibili

Norme

UL 248-9
UL 248-14
UL 248-6, UL 248-12
CSA C22.2



| Amp. | 10,3 x 38 - 250V UL10F rapidi BAF | 10,3 x 38 - 600V UL10F rapidi KTK | 10,3 x 38 - 250V UL10T ritardati FNM | 10,3 x 38 - 500V UL10T ritardati FNQ | 10,3 x 38 - 600V UL-10F CC rapidi KTK-R | 10,3 x 38 - 600V UL-10T CC ritardati FNQ-R | 10,3 x 38 - 600V UL-10T CC ritardati LP-CC |
|------|---|---|--|--|---|--|--|
| | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice |
| 1 | 1800001 | 1800201 | 1800101 | 1800301 | 1808001 | 1809001 | 1808051 |
| 2 | 1800002 | 1800202 | 1800102 | 1800302 | 1808002 | 1809002 | 1808052 |
| 3 | 1800003 | 1800203 | 1800103 | 1800303 | 1808003 | 1809003 | 1808053 |
| 4 | 1800004 | 1800204 | 1800104 | 1800304 | 1808004 | 1809004 | 1808054 |
| 5 | 1800005 | 1800205 | 1800105 | 1800305 | 1808005 | 1809005 | 1808055 |
| 6 | 1800006 | 1800206 | 1800106 | 1800306 | 1808006 | 1809006 | 1808056 |
| 7 | 1800007 | 1800207 | 1800107 | 1800307 | 1808007 | 1809007 | 1808057 |
| 8 | 1800008 | 1800208 | 1800108 | 1800308 | 1808008 | 1809008 | 1808058 |
| 9 | 1800009 | 1800209 | 1800109 | 1800309 | 1808009 | 1809009 | 1808059 |
| 10 | 1800010 | 1800210 | 1800110 | 1800310 | 1808010 | 1809010 | 1808060 |
| 12 | 1800012 | 1800212 | 1800112 | 1800312 | 1808012 | 1809012 | 1808062 |
| 15 | 1800015 | 1800215 | 1800115 | 1800315 | 1808015 | 1809015 | 1808065 |
| 20 | 1800020 ¹⁾ | 1800220 | 1800120 | 1800320 | 1808020 | 1809020 | 1808070 |
| 25 | 1800025 ¹⁾ | 1800225 | 1800125 | 1800325 | 1808025 | 1809025 | 1808075 |
| 30 | 1800030 ¹⁾ | 1800230 | 1800130 | 1800330 | 1808030 | 1809030 | 1808080 |

Sono fornibili anche in grandezze 14x51 - 21x76 - 27x149 - 34x200 - 40x181 - 46x244 - 53x219 - 66x264 - 66x295 - 80x340;

rapidi o ritardati 250V o 600V; con relative basi fino a 600A

1) Non omologati

Fusibili Media Tensione serie FMT

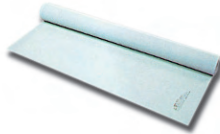
Norme
CEI-32.3
IEC EN 60282-1
DIN 43625



| Amp. | FMT - 7,2kV L192 - tot. 258mm | | FMT - 12kV L292 - tot. 358mm | | FMT - 17,5kV L367 - tot. 433mm | | FMT - 24kV L442 - tot. 508mm | | FMT - 36kV L537 - tot. 603mm | |
|------|----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| | codice | diametro mm | codice | diametro mm | codice | diametro mm | codice | diametro mm | codice | diametro mm |
| 2 | 1904002 | 53 | 1900002 | 53 | 1901002 | 53 | 1902002 | 53 | 1903002 | 53 |
| 4 | 1904004 | 53 | 1900004 | 53 | 1901004 | 53 | 1902004 | 53 | 1903004 | 53 |
| 6,3 | 1904006 | 53 | 1900006 | 53 | 1901006 | 53 | 1902006 | 53 | 1903006 | 53 |
| 10 | 1904010 | 53 | 1900010 | 53 | 1901010 | 53 | 1902010 | 53 | 1903010 | 53 |
| 16 | 1904016 | 53 | 1900016 | 53 | 1901016 | 53 | 1902016 | 53 | 1903016 | 53 |
| 20 | 1904020 | 53 | 1900020 | 53 | 1901020 | 53 | 1902020 | 53 | 1903020 | 53 |
| 25 | 1904025 | 53 | 1900025 | 53 | 1901025 | 53 | 1902025 | 53 | 1903025 | 68 |
| 32 | 1904032 | 53 | 1900032 | 53 | 1901032 | 53 | 1902032 | 53 | 1903032 | 68 |
| 40 | 1904040 | 53 | 1900040 | 53 | 1901040 | 53 | 1902040 | 53 | 1903040 | 68 |
| 50 | 1904050 | 68 | 1900050 | 68 | 1901050 | 68 | 1902050 | 68 | 1903050 | 85 |
| 63 | 1904063 | 68 | 1900063 | 68 | 1901063 | 68 | 1902063 | 68 | 1903063 | 85 |
| 80 | 1904080 | 68 | 1900080 | 68 | 1901080 | 68 | 1902080 | 68 | 1903080 | 85 |
| 100 | 1904100 | 85 | 1900100 | 85 | 1901100 | 85 | 1902100 | 85 | - | - |
| 125 | 1904125 | 85 | 1900125 | 85 | 1901125 | 85 | 1902125 | 85 | - | - |
| 160 | 1904160 | 85 | 1900160 | 85 | 1901160 | 85 | 1902160 | 88 | - | - |
| 200 | - | - | 1900200 | 88 | - | - | 1902200 | 88 | - | - |

Sono disponibili anche in versione "thermo" con percussore 80N e 120N

Accessori per cabine Media Tensione



| Guanti isolanti | | |
|-----------------|---------|-----------------------------------|
| codice | tipo | descrizione |
| 1910001 | GI 2,5 | Guanti isolanti 2,5kV (classe 00) |
| 1910002 | GI 5 | Guanti isolanti 5kV (classe 0) |
| 1910003 | GI 10 | Guanti isolanti 10kV (classe 1) |
| 1910000 | GI 20 | Guanti isolanti 20kV (classe 2) |
| 1910010 | GI 30 | Guanti isolanti 30kV (classe 3) |
| 1910015 | GI 40 | Guanti isolanti 40kV (classe 4) |
| 1910020 | Cust/GI | Custodia PVC per guanti isolanti |

| Pedana isolante | | |
|-----------------|-------|--|
| codice | tipo | descrizione |
| 1910040 | WI 30 | Pedana isolante 30kV (tens. di isolamento) |

| Tappeto isolante | | |
|------------------|----------|-----------------------|
| codice | tipo | descrizione |
| 1910030 | WI 3/100 | Tappeto isolante 30kV |
| 1910035 | WI 6/100 | Tappeto isolante 40kV |

| Basi per interno o esterno | | |
|----------------------------|---------|----------------------------------|
| codice | tipo | descrizione |
| 1905005 | BPIMT5 | 7,2kV per interno ¹⁾ |
| 1905010 | BPIMT10 | 12kV per interno ¹⁾ |
| 1905015 | BPIMT15 | 17,5kV per interno ¹⁾ |
| 1905020 | BPIMT20 | 24kV per interno ¹⁾ |
| 1905030 | BPIMT30 | 36kV per interno ¹⁾ |
| 1906010 | BPFMT10 | 12kV per esterno |
| 1906015 | BPFMT15 | 17,5kV per esterno |
| 1906020 | BPFMT20 | 24kV per esterno |
| 1906030 | BPFMT30 | 36kV per esterno |

| Cartelli segnalatori in alluminio | | |
|-----------------------------------|------------|---|
| codice | tipo | descrizione |
| 1911456 | LC0 kit 01 | Kit completo per cabina MT. Include i seguenti cartelli: "Cabina elettrica", "Dispensore di terra", "Soccorso d'urgenza", "Estintore", "Pericolo tensione-Divieto d'accesso", "Segnalazione tensione" |

¹⁾ Disponibili anche in versione con microcontatto

SOLAR - Fusibili CH e NH per applicazioni fotovoltaiche

Norme
IEC EN 60269-6



| Amp. | CH10 10,3x38 gPV | |
|------|-----------------------|-----------------------|
| | 1000V DC | 1000V DC tipo SU |
| | codice | codice |
| 1 | 1465001 | - |
| 2 | 1465002 | 1468002 |
| 3 | 1465003 | - |
| 4 | 1465004 | 1468004 |
| 5 | 1465005 | - |
| 6 | 1465006 | 1468006 |
| 7 | 1465007 | - |
| 8 | 1465008 | 1468008 |
| 10 | 1465010 | 1468010 |
| 12 | 1465012 | 1468012 |
| 14 | 1465014 | - |
| 15 | 1465015 | - |
| 16 | 1465016 | 1468016 |
| 20 | 1465020 | 1468020 |
| 25 | 1465025 ¹⁾ | 1468025 ¹⁾ |

| Amp. | NH 750V DC gPV | | NH 1000V DC gPV | | NH 1100V DC gPV | | |
|------|----------------|-----------|-----------------|-----------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| | grand. 0 | grand. 1C | grand. 0 | grand. 1C | grand. 1XL ¹⁾ | grand. 2XL ²⁾ | grand. 3L ²⁾ |
| | codice | codice | codice | codice | codice | codice | codice |
| 32 | 1650032 | 1651032 | 1660032 | 1661032 | - | - | - |
| 40 | 1650040 | 1651040 | 1660040 | 1661040 | - | - | - |
| 50 | 1650050 | 1651050 | 1660050 | 1661050 | - | - | - |
| 63 | 1650063 | 1651063 | 1660063 | 1661063 | 1663063 | - | - |
| 80 | 1650080 | 1651080 | 1660080 | 1661080 | 1663080 | - | - |
| 100 | 1650100 | 1651100 | 1660100 | 1661100 | 1663100 | - | - |
| 125 | 1650125 | 1651125 | 1660125 | 1661125 | 1663125 | - | - |
| 160 | 1650160 | 1651160 | 1660160 | 1661160 | 1663160 | - | - |
| 200 | - | - | - | - | 1663199 | 1663200 | - |
| 250 | - | - | - | - | - | 1663250 | - |
| 315 | - | - | - | - | - | - | 1663315 |
| 350 | - | - | - | - | - | - | 1663350 |
| 400 | - | - | - | - | - | - | 1663400 |
| 500 | - | - | - | - | - | - | 1663500 ³⁾ |

¹⁾ 900V DC

¹⁾ Lunghezza totale 194mm

²⁾ Lunghezza totale 209mm

³⁾ 1000V DC

SOLAR - Basi per fusibili CH10-DC e NH-DC

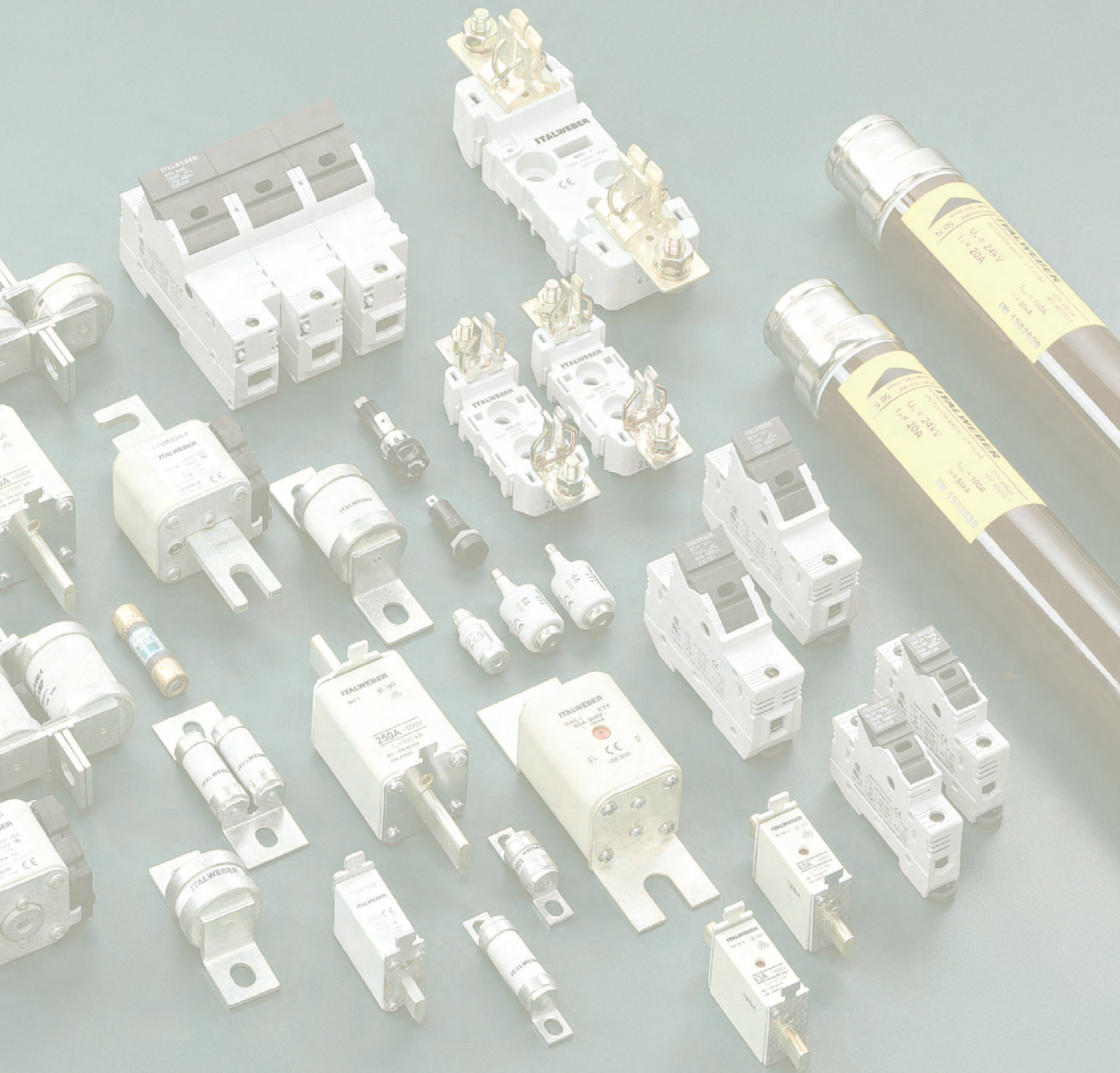
Norme
IEC EN 60269-2
IEC EN 60269-6
DIN 43620



| Portafusibili per CH10 tipo PCF 1000V DC | | |
|--|----------|----------------------------|
| poli | codice | tipo |
| 1 | 2401038D | PCF10 1x38 |
| 2 | 2402038D | PCF10 2x38 |
| 1 | 2411038D | PCF10 1x38/I ¹⁾ |
| 2 | 2412038D | PCF10 2x38/I ¹⁾ |
| 1 | 0900504 | Pinze HK1038V |
| 1 | 0900502 | Pinze HK10383 |

| Basi per fusibili NH DC | | |
|-------------------------|----------|---------------------------------------|
| grand. | codice | descrizione |
| 0 | 2540010P | per fusibili grandezza 0 - 750V DC |
| 0 | 2640014P | per fusibili grandezza 0 - 1000V DC |
| 1C-1 | 2540110P | per fusibili grandezza 1C - 750V DC |
| 1C | 2540016P | per fusibili grandezza 1C - 1000V DC |
| 1XL | 2540022P | per fusibili grandezza 1XL - 1500V DC |
| 2XL | 2540027P | per fusibili grandezza 2XL - 1500V DC |
| 3L | 2540032P | per fusibili grandezza 3L - 1500V DC |

¹⁾ con indicatore LED luminoso di avvenuta fusione



ITALWEBER

ITALWEBER: UN MONDO DI PROTEZIONE

Vi ringraziamo per l'attenzione e l'interesse mostrato nei confronti dei nostri fusibili e relativi accessori e, augurandoci che il presente catalogo condensato risponda alle vostre aspettative, vi segnaliamo che potrete ricevere gratuitamente il nuovo Catalogo Generale e/o il relativo file, semplicemente telefonando al nostro servizio clienti tutti i giorni lavorativi dalle ore 8,30-12,30/13,30-17,30 oppure inviando una e-mail a info@italweber.it; potete inoltre visitare il nostro sito internet www.italweber.it e scaricare liberamente tutta la documentazione disponibile online.

Nel Catalogo Generale suddiviso in diverse sezioni per ciascuna linea di prodotto, troverete tutte le informazioni e le caratteristiche tecniche che non appaiono in questa versione condensata. Oltre alla famosa linea denominata FUSINORM che rappresenta l'offerta più ampia, completa e affidabile di fusibili e basi portafusibili disponibili nel mercato italiano, sono presenti anche altre linee di prodotto in grado di soddisfare le molteplici esigenze degli operatori del settore nell'ambito della protezione dei circuiti e delle apparecchiature elettriche.



FUSINORM. Fusibili e portafusibili BT / MT

- Fusibili in miniatura e portafusibili
- Fusibili Neozed DO, Diazed D e portafusibili
- Fusibili cilindrici CH e portafusibili, per applicazioni domestiche e industriali
- Fusibili a coltello NH e basi DIN 463620, 43603
- Fusibili extrarapidi BS88 e basi
- Fusibili UL/CSA e basi
- Fusibili Media Tensione FMT, basi e accessori per cabine MT



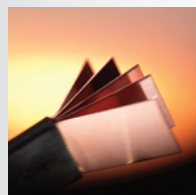
SOLAR. Fusibili e componenti per applicazioni fotovoltaiche

- Fusibili a coltello NH DC e basi DIN 463620
- Fusibili cilindrici CH DC e portafusibili
- Sezionatori modulari per corrente continua
- Interruttori sezionatori per corrente continua
- Limitatori di sovratensione
- Connettori
- Centralini da parete IP65
- Quadri di protezione sezionamento e parallelo stringhe



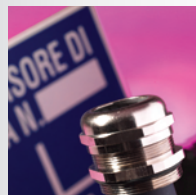
PROMOTOR. Interruttori salvamotori e accessori

- Interruttori salvamotori magnetotermici serie ESM, per il comando e la protezione di motori monofase e trifase con valore di corrente nominale fino a 32A
- Interruttori salvamotori con dispositivo bimetallico serie ESB, per il comando e la protezione da sovraccarico per motori monofase e trifase con valore di corrente nominale fino a 25A



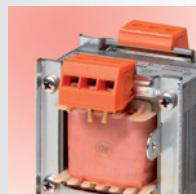
ISOFLEX. Barre di rame e accessori

- Barre di rame flessibili isolate
- Barre di rame piene
- Treccie di rame
- Barre di rame con fori filettati
- Barre di distribuzione di terra
- Ripartitori modulari
- Supporti universali per barre
- Morsetti di connessione
- Isolatori, colonnine e distanziatori
- Sistemi di fissaggio FIXING



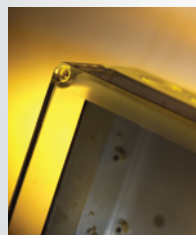
MULTILINE. Componenti e accessori per quadri elettrici

- Pressacavi in materiale termoplastico o metallo
- Etichette autoadesive e cartelli segnalatori
- Lampade in miniatura per segnalazione
- Giunti rapidi a doppio isolamento



TRAFO. Trasformatori bassa tensione

- Trasformatori di controllo classe F
- Trasformatori di isolamento e sicurezza monofase classe B o F
- Trasformatori di controllo, isolamento e sicurezza monofase con omologazione UR
- Trasformatori di isolamento e sicurezza monofase IP20
- Trasformatori di controllo trifase con omologazione UL/CSA ENEC KEMA
- Autotrasformatori monofase o trifase
- Induttanze e reattanze monofase o trifase
- Cassette metalliche di protezione per trasformatori



CUBO. Cassette modulari in ABS, policarbonato o poliestere

- "CUBO D" cassette con protezione IP66/67, in policarbonato o ABS con pareti lisce
- "CUBO S" cassette con protezione IP66/67, in policarbonato o ABS con pareti lisce o preincise
- "CUBO O" e "CUBO C" cassette con protezione IP66/67, in policarbonato o ABS con pareti lisce o preincise
- "CUBO P" cassette con protezione IP65, in policarbonato ideali per un rapido montaggio di cassette in batteria
- "CUBO X" cassette con protezione IP55, in poliestere caricato vetro con pareti lisce
- "CUBO Y" quadri stagni con protezione IP65, in poliestere caricato vetro con porta cieca o trasparente

ITALWEBER

Via E. Fermi, 40/42
20090 Assago, (MI) - Italia
Tel. +39 02 93977.1
Fax +39 02 93904565

info@italweber.it www.italweber.it