Cartuccia plug-in

Codice articolo: 5096827



Cartuccia plug-in tipo 1+2 con display ottico di funzione

- capacità di scarica fino a 50 kA (10/350)
- livello di protezione ≤1,7 kV per la protezione dei dispositivi terminali
- \bullet corrente susseguente estinguibile 10 kA lpeak, fusibile di backup fino a 500 A gL/gG
- limitatore incapsulato non soffiante per montaggio nelle scatole di derivazione

Applicazione: impianti ed edifici con parafulmine esterno con classi di protezione I, II, III e IV



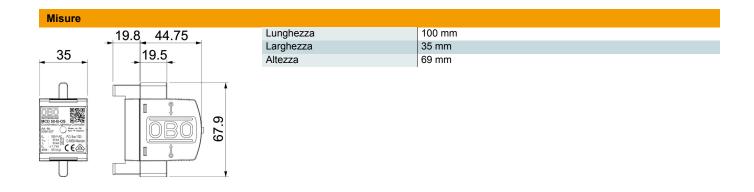


| Dati anagrafici | | |
|-----------------|----------------------|--------------------------|
| | Codice articolo | 5096827 |
| | Tipo | MCD 50-B 0-OS |
| | Sigla 1 | Limitatore sovratensione |
| | Sigla 2 | con display funzione |
| | Produttore | OBO |
| | Dimensione | 255V |
| | Unità VK più piccola | 1 |
| | Unità | Pezzo |
| | Peso | 19,5 kg |
| | Unità di peso | kg/100 Pz. |

Cartuccia plug-in

Codice articolo: 5096827





Cartuccia plug-in

Codice articolo: 5096827



| Dati tecnici | | |
|---------------|---|---|
| Dati tecilici | Corrente nominale di coarice | 50 kA |
| | Corrente nominale di scarica (8/20 µs) [totale] | |
| | Tempo di reazione | <100 ns |
| | Scarico | no |
| | Versione | a 1 polo |
| | Versione dei poli | 1 |
| | Larghezza di montaggio in unità modulari (TE, 17,5 mm) | 2 |
| | Temperatura d'esercizio max | 85 °C |
| | Temperatura d'esercizio min. | -40 °C |
| | Impulso di corrente da fulmine (10/350 µs) | 50 kA |
| | Impulso di corrente da fulmine (10/350) [totale] | 50 kA |
| | Segnalazione a distanza | no |
| | Capacità di estinzione della cor- rente susseguente leff | 10 |
| | Tensione continua massima (L-N) | 255 V |
| | Tensione massima continuativa AC | 255 |
| | Resistenza ai cortocircuiti | 10 kA |
| | Resistenza ai cortocircuiti con protezione massima da sovracorrente in rete | 10 kA |
| | Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) max | 50 mm² |
| | Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) min. | 10 mm² |
| | LPZ | 0→2 |
| | Protezione massima da sovracorrente in rete | 500 |
| | | |
| | Massima potenza fusibile | 500 A |
| | Modalità di montaggio | 500 A su elemento di base |
| | • | |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione | su elemento di base |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) Corrente nominale di dispersione | su elemento di base 50 kA |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete | su elemento di base 50 kA 50 kA |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μ s) Corrente nominale di dispersione (8/20 μ s) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete IT Forma della rete altro | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no sì |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no sì sì |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C-S | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no si si si |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C-S Forma della rete TN-S | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no si si si si |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C-S Forma della rete TN-S Forma della rete TN-S Forma della rete TN-S | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no si si si si si |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C-S Forma della rete TN-S Forma della rete TT OBO_Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita) | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no si si si si si si si si 125 A |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-Cs Forma della rete TN-S Forma della rete TT OBO_Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita) Numero di poli | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si 125 A |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-S Forma della rete TN-S Forma della rete TT OBO_Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita) Numero di poli Classe di prova tipo 1 | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no si |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-Cs Forma della rete TN-S Forma della rete TN-S Forma della rete TT OBO_Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita) Numero di poli Classe di prova tipo 1 Classe di prova tipo 2 | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si si si si si 125 A |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN- Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-Cs Forma della rete TN-S Forma della rete TN-S Forma della rete TO-S Forma della r | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si si si si 125 A 1 si si si liP20 |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-Cs Forma della rete TN-S Forma della rete TO-S For | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si si si 125 A 1 si si si liP20 ≤1,7 |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C S Forma della rete TN-S Forma della rete TO-S Fo | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si si lP25 A 1 si si si lP20 ≤1,7 ≤1,7 |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tersione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-S Forma della rete TO CORO_Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita) Numero di poli Classe di prova tipo 1 Classe di prova tipo 2 Grado di protezione Livello di protezione Livello di protezione [L-N] Segnalazione sull'apparecchio | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si si 125 A 1 si si si IP20 ≤1,7 ≤1,7 Ottico |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-C Forma della rete TN-S Forma della rete TN-S Forma della rete TO CORPENTI DE (morsetto di ingresso/uscita) Numero di poli Classe di prova tipo 1 Classe di protezione Livello di protezione Livello di protezione Livello di protezione [L-N] Segnalazione sull'apparecchio Classe di prova secondo la norma EN 61643-11 | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si l125 A 1 si si lIP20 ≤1,7 ≤1,7 Ottico Tipo 1 + 2: |
| | Modalità di montaggio Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) Corrente nominale di dispersione (8/20 μs) [L-N] Tensione nominale AC (50 / 60 Hz) Forma della rete Forma della rete DC Forma della rete IT Forma della rete altro Forma della rete TN Forma della rete TN-C Forma della rete TN-S Forma della rete TO Corrente di carico nominale (morsetto di ingresso/uscita) Numero di poli Classe di prova tipo 1 Classe di protezione Livello di protezione Livello di protezione Livello di protezione [L-N] Segnalazione sull'apparecchio Classe di prova secondo la norma | su elemento di base 50 kA 50 kA 230 V altro no no no si si si si si si 125 A 1 si si si IP20 ≤1,7 ≤1,7 Ottico |

Cartuccia plug-in

Codice articolo: 5096827

