

DEHNshield Basic FM

Tipo 1 + 2 scaricatore combinato

elvatec ag



DEHNshield Basic FM è la soluzione ideale per edifici ad uso residenziale SENZA parafulmine esterno.



D'ora in poi la protezione da sovratensione è obbligatoria nei edifici moderni ad uso residenziale!



Lo scaricatore combinato DEHNshield Basic FM è eccellente per soddisfare i nuovi requisiti della NIN 2020. La tecnologia dello scaricatore di sovratensione senza corrente di fuga permette di utilizzare lo scaricatore già in area pre-utenza, proteggendo così l'impianto elettrico dalle sovratensione in un punto il più vicino possibile a quello d'alimentazione.

DEHNshield Basic FM è disponibile nelle versioni per forme di rete TNC, TNS e TT. Le esigenze normative per l'installazione di uno scaricatore di tipo 1 in caso d'alimentazione da linee elettriche aeree sono rispettate. Lo scaricatore con effetto di protezione combinata secondo Tipo 1 + 2 + 3 offre protezione anche per i terminali.

Dati tecnici

Tipo DSH B ...	TNC 255 FM	TNS 255 FM	TT 255 FM
Cod. articolo	941 306	941 406	941 316
Tensione continua massima U_c	255 V	255 V	255 V
Corrente impulsiva I_{imp}	7,5 kA	7,5 kA	7,5 kA
Corrente di scarica nominale I_n	12,5 kA	12,5 kA	12,5 kA
Livello di protezione U_p	< 1,5 kV	< 1,5 kV	< 1,5 kV



I vantaggi per voi:

- Protezione da sovratensioni per edifici ad uso residenziale SENZA parafulmine esterno secondo NIN 2020
- Protegge l'intero impianto elettrico, incluso il contatore elettronico
- Scaricatore combinato con 4 unità di sezionamento
- Conforme alle esigenze normative per l'installazione di uno scaricatore di tipo 1 in caso d'alimentazione da linee elettriche aeree
- Senza corrente di fuga

Con riserva di modifiche tecniche, errori di stampa e refusi.
Le illustrazioni non sono vincolanti.