



PIVM12,5-275/M Vseries

- Wymienne moduły do ograniczników prądu impulsowego i przepięć typu T1+T2.
- Zapewniają wyrównanie potencjałów i eliminują skutki prądu piorunowego oraz redukują przepięcia łączeniowe, indukowane i szczytkowe w jednofazowych i trójfazowych sieciach wejściowych do obiektu.
- Urządzenie instaluje się na granicy stref LPZ 0 – LPZ 1 i wyższych jak najbliżej wejścia okablowania do obiektu – rozdzielnic głównych.
- Produkty składają się z warystorów o dużej zdolności wyładowczej.
- Na zamówienie może być również wyprodukowany w innych poziomach napięcia.

Type	PIVM12,5-275/M Vseries	
Klasyfikacja zgodnie z EN 61643-11:2012 (IEC 61643-11:2011)		T1, T2
Najwyższe ciągłe napięcie robocze AC	U_C	275 V
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20)	I_{max}	50 kA
Prąd udarowy dla testu klasy I (10/350) L/N	I_{imp}	12,5 kA
Znamionowy prąd wyładowczy dla testu klasy II (8/20) L/N	I_n	20 kA
Napięciowy poziom ochrony przy I_n (L/N)	U_p	< 1,2 kV
Moduł wymienny dla		16 047, 16 049, 16 051, 16 053, 16 055, 16 057, 16 046, 16 048, 16 050, 16 052, 16 054, 16 056
Zaprojektowany zgodnie ze standardami		
Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia – Wymagania i metody badań		IEC 61643-11:2011
Bezpieczeństwo palności materiałów z tworzyw sztucznych		UL 94
Jest zainstalowany zgodnie ze standardami		
Ochrona odgromowa		IEC 62305:2010
Dobór i montaż wyposażenia elektrycznego – Aparatura rozdzielcza i sterownicza		HD 60364-5-53:2022
SPD podłączony do systemów zasilania niskiego napięcia – Zasady doboru i zastosowania		CLC/TS 61643-12:2009
Zamawianie, opakowanie i dodatkowe dane		
Masa	m	140 g
Masa (łącznie z opakowaniem)	m	151 g
Wymiary opakowania (wys. x szer. x gł.)		26 x 98 x 73 mm
Wielkość opakowania	V	0,19 dm ³
Nomenklatura celna		85363010
Kod kreskowy (EAN)		8590681160589
Numer katalogu		16 058



The link in the QR code leads to the online presentation of the PIVM12,5-275/M Vseries. There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit www.hakel.com



Schemat okablowania wewnętrznego

