



## B50M/M 500 V Vseries

- Výmenné moduly pre zvodiče impulzných prúdov a rázového prepätia typu T1+T2.
- Výrobky obsahujú plynom plnenúbleskoistku s veľkou zvodovou schopnosťou.
- Inštalujú sa na rozhraní zón LPZ 0 – LPZ 2, v sieťach typu TN-S, TT a v špeciálnom prevedení tiež v sieti IT.
- Vyrovnávajú potenciál medzi vodičmi N a PE v móde zapojenia 1+1, 3+1.
- Zaisťujú nulový priesakový prúd vodičom PE.

Type		B50M/M 500 V Vseries
Klasifikácia podľa STN EN 61643-11 a IEC 61643-11:2011		T1, T2
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie AC	$U_C$	500 V
Impulzný výbojový prúd pre skúšku triedy I (10/350) N/PE	$I_{imp}$	50 kA
Menovitý výbojový prúd pre skúšku triedy II (8/20) N/PE	$I_n$	50 kA
Napät'ová ochranná hladina pri $I_{imp}$	$U_p$	< 1,5 kV
Výmenný modul pre		16 124
<b>Navrhnuté podľa noriem</b>		
Požiadavky a skúšky pre SPD zapojené v sieťach nízkeho napätia		STN EN 61643-11:2013
Bezpečnosť horľavosti plastových materiálov		UL 94
<b>Inštaluje sa podľa noriem</b>		
Ochrana pred bleskom		IEC 62305:2010
Výber a stavba elektrických zariadení – Spínacie a riadiace zariadenia		STN 33 2000-5-53:2023
SPD zapojené v nízkonapät'ových distribučných sieťach. Výber a princípy aplikácie		STN P CLC/TS 61643-12:2010
<b>Objednávacie, obalové a doplnkové dáta</b>		
Hmotnosť	m	71 g
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	82 g
Rozmery balenia (V x Š x H)		26 x 98 x 73 mm
Objem balenia	V	0,19 dm <sup>3</sup>
Colná nomenklatúra		85363010
EAN kód		8590681168035
<b>Katalógové číslo</b>		<b>16 123</b>



The link in the QR code leads to the online presentation of the **B50M/M 500 V 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](http://www.hakel.com)



8590681168035

Vnútoraná schéma zapojenia

