



## B50M/M 500 V Vseries

- Výměnné moduly pro svodiče impulzních proudů a rázového přepětí typu T1+T2.
- Výrobky obsahují plynem plněnou bleskojistku s velkou svodovou schopností.
- Instalují se na rozhraní zón LPZ 0 – LPZ 2, v sítích typu TN-S, TT a ve speciálním provedení také v síti IT.
- Vyrovnávají potenciál mezi vodiči N a PE v módu zapojení 1+1, 3+1.
- Zajišťují nulový průsakový proud vodičem PE.

Typ		B50M/M 500 V Vseries
Klasifikace dle ČSN EN 61643-11 ed. 2 a IEC 61643-11:2011		T1, T2
Nejvyšší trvalé provozní napětí AC	$U_C$	500 V
Impulzní výbojový proud pro zkoušku třídy I (10/350) N/PE	$I_{imp}$	50 kA
Jmenovitý výbojový proud pro zkoušku třídy II (8/20) N/PE	$I_n$	50 kA
Napěťová ochranná hladina při $I_{imp}$	$U_p$	< 1,5 kV
Výměnný modul pro		16 124
<b>Navrženo dle norem</b>		
Požadavky a zkoušky pro SPD zapojené v sítích nízkého napětí		ČSN EN 61643-11 ed. 2
Bezpečnost hořlavosti plastových materiálů		UL 94
<b>Instaluje se dle norem</b>		
Ochrana před bleskem		ČSN EN 62305 ed. 2
Výběr a stavba elektrických zařízení – Spínací a řídicí přístroje		ČSN 33 2000-5-53 ed. 3
Zásady pro výběr a instalaci SPD zapojené v sítích nízkého napětí		ČSN CLC/TS 61643-12
<b>Objednací, obalová a doplňková data</b>		
Hmotnost	m	71 g
Hmotnost (včetně obalu)	m	82 g
Rozměry balení (V x Š x H)		26 x 98 x 73 mm
Objem balení	V	0,19 dm <sup>3</sup>
Celní nomenklatura		85363010
EAN kód		8590681168035
<b>Katalogové číslo</b>		<b>16 123</b>



Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **B50M/M 500 V Vseries**. Tam vedle vždy aktuálního technického listu naleznete i příslušující schémata a výkresy, prohlášení o shodě, případně 2D či 3D modely a další potřebné materiály. Více informací najdete na webu [www.hakel.com](http://www.hakel.com)



8590681168035

Vnitřní schéma zapojení

