



HLSA12,5-275 Module

- Výmenné moduly pre zvodiče impulzných prúdov a rázového prepätia typu T1+T2+T3.
- Zaisťujú vyrovnanie potenciálov a eliminujú účinky bleskového prúdu a obmedzujú spínacie, indukované a zbytkové prepätie v jednofázových a trojfázových sieťach vstupujúcich do objektu.
- Inštalujú sa na rozhranie zón LPZ 0 LPZ 1 a vyššie, čo najbližšie vstupu káblového vedenia do objektu hlavných rozvádzačov.
- Výrobky sú zložené z varistorov s veľkou zvodovou schopnosťou.

Type		HLSA12,5-275 Module
Klasifikácia podľa STN EN 61643-11 a IEC 61643-11:2011		T1, T2, T3
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie AC	U_C	275 V
Impulzný výbojový prúd pre skúšku triedy I (10/350)	I_{imp}	12,5 kA
Menovitý výbojový prúd pre skúšku triedy II (8/20)	I_n	25 kA
Napätie naprázdno generátora kombinovanej vlny	U_{OC}	6 kV
Napät'ová ochranná hladina pri I_n	U_p	< 1,25 kV
Výmenný modul pre		16 080, 16 090, 16 081, 16 091, 16 082, 16 092, 16 083, 16 093, 16 084, 16 094, 16 085, 16 095
Navrhnuté podľa noriem		
Požiadavky a skúšky pre SPD zapojené v sieťach nízkeho napätia		STN EN 61643-11:2013
Bezpečnosť horľavosti plastových materiálov		UL 94
Inštaluje sa podľa noriem		
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
Objednávacie, obalové a doplnkové dáta		
Hmotnosť	m	80 g
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	91 g
Rozmery balenia (V x Š x H)		26 x 98 x 73 mm
Objem balenia	V	0,19 dm ³
Colná nomenklatúra		85363010
EAN kód		8590681114414
Katalógové číslo		16 086



The link in the QR code leads to the online presentation of the **HLSA12,5-275 Module**. 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



8590681114414

Vnútorňá schéma zapojenia

