



HSA-320 Module

- Výmenné moduly pre zvodiče rázového prepätia typu T2+T3.
- Zaisťujú vyrovnávanie potenciálov a obmedzujú spínacie, indukované a zbytkové prepätie v jednofázových a trojfázových sieťach nn.
- Inštalujú sa na rozhranie zón LPZ 1 ↔ LPZ 3 do podružných rozvádzačov a ovládacích skríň.
- Výrobky sú zložené z varistorov s veľkou zvodovou schopnosťou.

Type		HSA-320 Module
Klasifikácia podľa STN EN 61643-11 a IEC 61643-11:2011		T2, T3
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie AC	U_C	320 V
Maximálny výbojový prúd (8/20)	I_{max}	50 kA
Menovitý výbojový prúd pre skúšku triedy II (8/20)	I_n	20 kA
Napätie naprázdno generátora kombinovanej vlny	U_{OC}	6 kV
Napät'ová ochranná hladina pri I_n	U_p	< 1,4 kV
Výmenný modul pre		27 184, 27 185, 27 520, 27 525, 27 521, 27 526, 27 522, 27 527, 27 523, 27 528, 27 524, 27 529
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	45 g
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	56 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		8590681116210
Katalógové číslo		27 192



The link in the QR code leads to the online presentation of the **HSA-320 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



8590681116210

Vnútoraná schéma zapojenia

