



HLSA7-600 Module

- Výmenné moduly pro svodiče impulzních proudů a rázového přepětí typu T1+T2.
- Zajišťují vyrovnávání potenciálů a eliminují účinky bleskového proudu a omezují spínací, indukované a zbytkové přepětí v jednofázových a třífázových IT sítích.
- Instalují se na rozhraní zón LPZ 0 – LPZ 1 a vyšší, co nejbližší vstupu kabelového vedení do objektu – hlavních rozvaděčů.
- Výrobky jsou složeny z varistorů s velkou svodovou schopností.

Typ		HLSA7-600 Module
Klasifikace dle ČSN EN 61643-11 ed. 2 a IEC 61643-11:2011		T1, T2
Nejvyšší trvalé provozní napětí AC	U_C	600 V
Maximální výbojový proud (8/20)	I_{max}	50 kA
Impulzní výbojový proud pro zkoušku třídy I (10/350)	I_{imp}	7 kA
Jmenovitý výbojový proud pro zkoušku třídy II (8/20)	I_n	20 kA
Napětí ová ochranná hladina při I_n	U_p	< 2,2 kV
Výměnný modul pro		16 190, 16 191
Navrženo dle norem		
Požadavky a zkoušky pro SPD zapojené v sítích nízkého napětí		ČSN EN 61643-11 ed. 2
Bezpečnost hořlavosti plastových materiálů		UL 94
Instaluje se dle norem		
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
Objednací, obalová a doplňková data		
Hmotnost	m	80 g
Hmotnost (včetně obalu)	m	91 g
Rozměry balení (V x Š x H)		26 x 98 x 73 mm
Objem balení	V	0,19 dm ³
Celní nomenklatura		85363010
EAN kód		8590681114643
Katalogové číslo		16 186



Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **HLSA7-600 Module**. Tam vedle vždy aktuálního technického listu naleznete i příslušející schémata a výkresy, prohlášení o shodě, případně 2D či 3D modely a další potřebné materiály. Více informací najdete na webu www.hakel.com



8590681114643

Vnitřní schéma zapojení

