



HIG-CD 1k8

- Je nutné dodržet použití vhodného vazebního členu ke konkrétnímu hlídači izolace.
- Vazební členy HIG-CD slouží k uzpůsobení vstupních obvodů hlídače izolačního stavu pro vyšší provozní napětí, než je provozní napětí samotného hlídače.
- Vazební členy se připojují mezi izolovanou soustavu a hlídač izolačního stavu.

Typ		HIG-CD 1k8
Jmenovité provozní napětí AC	U_N	1 250 V
Jmenovité provozní napětí DC	U_N	1 800 V
Nejvyšší trvalé provozní napětí AC	U_C	1 400 V
Nejvyšší trvalé provozní napětí DC	U_C	2 000 V
Určeno pro hlídač izolačního stavu		HIG99
Vnitřní odpor	R_{iN}	2 x 900 kΩ
Offset pro hlídač izolačního stavu	$R_{tl\ ext}$	900 kΩ
Určeno pro trakci		Ano
Materiál pouzdra		Polyamid PA6, UL94 V-0
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovní teplota	ϑ	-40 ÷ 70 °C
Rozsah upnutí svorky (pevný vodič)		2,5 ÷ 16 mm ²
Rozsah upnutí svorky (slaněný vodič)		2,5 ÷ 10 mm ²
Utahovací moment		1,2 Nm
Způsob montáže		Na lištu DIN 35 mm
Modulární šířka		4 TE
Pracovní poloha		Libovolná
Druh provozu		Trvalý
Životnost		> 100 000 h
Navrženo dle norem		
Systemy elektrických výkonových pohonů s nastavitelnou rychlostí – Bezpečnostní požadavky		ČSN EN 61800-5-1 ed. 2
Drážní aplikace – Protipožární ochrana drážních vozidel		ČSN EN 45545-2

Objednací, obalová a doplňková data

Hmotnost	m	135 g
Hmotnost (včetně obalu)	m	163 g
Rozměry balení (V x Š x H)		74 x 112 x 73 mm
Objem balení	V	0,61 dm ³
Celní nomenklatura		90303370
EAN kód		8590681174487
Katalogové číslo		70 981



Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **HIG-CD 1k8**.

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



8590681174487

Aplikační schéma zapojení (instalace) 1/1

