



## HIG-CD 1k8

- Konieczne jest przestrzeganie stosowania odpowiedniego elementu sprzęgającego do określonego przekaźnika kontroli stanu izolacji.
- Złącza HIG-CD służą do dostosowania obwodów wejściowych przekaźnika izolacji do wyższych napięć roboczych, niż napięcie robocze samego monitora.
- Złącza są połączone między izolowanym systemem a przekaźnikiem stanu izolacji.

Type		HIG-CD 1k8
Znamionowe napięcie robocze AC	$U_N$	1 250 V
Znamionowe napięcie robocze DC	$U_N$	1 800 V
Najwyższe ciągłe napięcie robocze AC	$U_C$	1 400 V
Najwyższe ciągłe napięcie robocze DC	$U_C$	2 000 V
Przeznaczony do przekaźnika kontroli stanu izolacji		HIG99
Opór wewnętrzny	$R_{IN}$	2 x 900 kΩ
Offset dla przekaźnika kontroli stanu izolacji	$R_{tl ext}$	900 kΩ
Zaprojektowany dla trakcji		Yes
Materiał obudowy		Polyamid PA6, UL94 V-0
Stopień ochrony obudowy		IP20
Temperatura pracy	$\theta$	-40 ÷ 70 °C
Przekrój przewodów (druć)		2,5 ÷ 16 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodów (linka)		2,5 ÷ 10 mm <sup>2</sup>
Moment dokręcania		1,2 Nm
Sposób montażu		Na szynę DIN 35 mm
Szerokość modułowa		4 TE
Pozycja robocza		Dowolny
Rodzaj operacji		Permalink
Trwałość		> 100 000 h
<b>Zaprojektowany zgodnie ze standardami</b>		
Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości – Wymagania dotyczące bezpieczeństwa		IEC 61800-5-1:2007
Kolejnictwo – Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych		EN 45545-2:2013

## Zamawianie, opakowanie i dodatkowe dane

Masa	m	135 g
Masa (łącznie z opakowaniem)	m	163 g
Wymiary opakowania (wys. x szer. x gł.)		74 x 112 x 73 mm
Wielkość opakowania	V	0,61 dm <sup>3</sup>
Nomenklatura celna		90303370
Kod kreskowy (EAN)		8590681174487
<b>Numer katalogu</b>		<b>70 981</b>



The link in the QR code leads to the online presentation of the **HIG-CD 1k8**.

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](http://www.hakel.com)



8590681174487

## Schemat okablowania aplikacji (instalacja) 1/1

