

HIG-CD 3k6

- Je potrebné dodržať použitie vhodného väzobného prvku ku konkrétnemu strážiču izolácie.
- Väzobné členy HIG-CD slúžia na prispôsobenie vstupných obvodov strážiča izolačného stavu pre vyššie prevádzkové napätie, než je prevádzkové napätie samotného strážiča.
- Väzobné členy sa pripájajú medzi izolovanú sústavu a strážič izolačného stavu.

Type		HIG-CD 3k6
Menovité prevádzkové napätie AC	U_N	2 500 V
Menovité prevádzkové napätie DC	U_N	3 600 V
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie AC	U_C	2 500 V
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie DC	U_C	3 600 V
Určené pre strážič izolačného stavu		HIG99/3k6
Vnútorný odpor	R_{iN}	2 x 900 k Ω
Offset pre strážič izolačného stavu	$R_{tl\ ext}$	900 k Ω
Určené pre trakciu		Yes
Materiál púzdra		Zliatina hliníka, Elektroizolačná zalievacia hmota
Stupeň ochrany krytu		IP65, s výnimkou pripojovacích vodičov
Pracovná teplota	θ	-40 ÷ 70 °C
Dĺžka káblového vývodu	l	2 m
Doporučený prierez pripojovacích vodičov	S	2,5 mm ²
Uťahovací moment		1,2 Nm
Spôsob montáže		Na montážnu dosku
Pracovná poloha		Ľubovoľná
Druh prevádzky		Trvalý
Životnosť		> 100 000 h
Navrhnuté podľa noriem		
Systémy elektrických výkonových pohonov s nastaviteľnou rýchlosťou – Časť 5-1: Bezpečnostné požiadavky		STN EN 61800-5-1:2008
Železnice – Požiarna ochrana železničných vozidiel		STN EN 45545-2:2021
Objednávacie, obalové a doplnkové dáta		
Hmotnosť	m	1,36 kg
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	1,42 kg
Rozmery balenia (V x Š x H)		82 x 228 x 105 mm
Objem balenia	V	1,96 dm ³
Colná nomenklatúra		90303370
EAN kód		8590681188903
Katalógové číslo		70 984

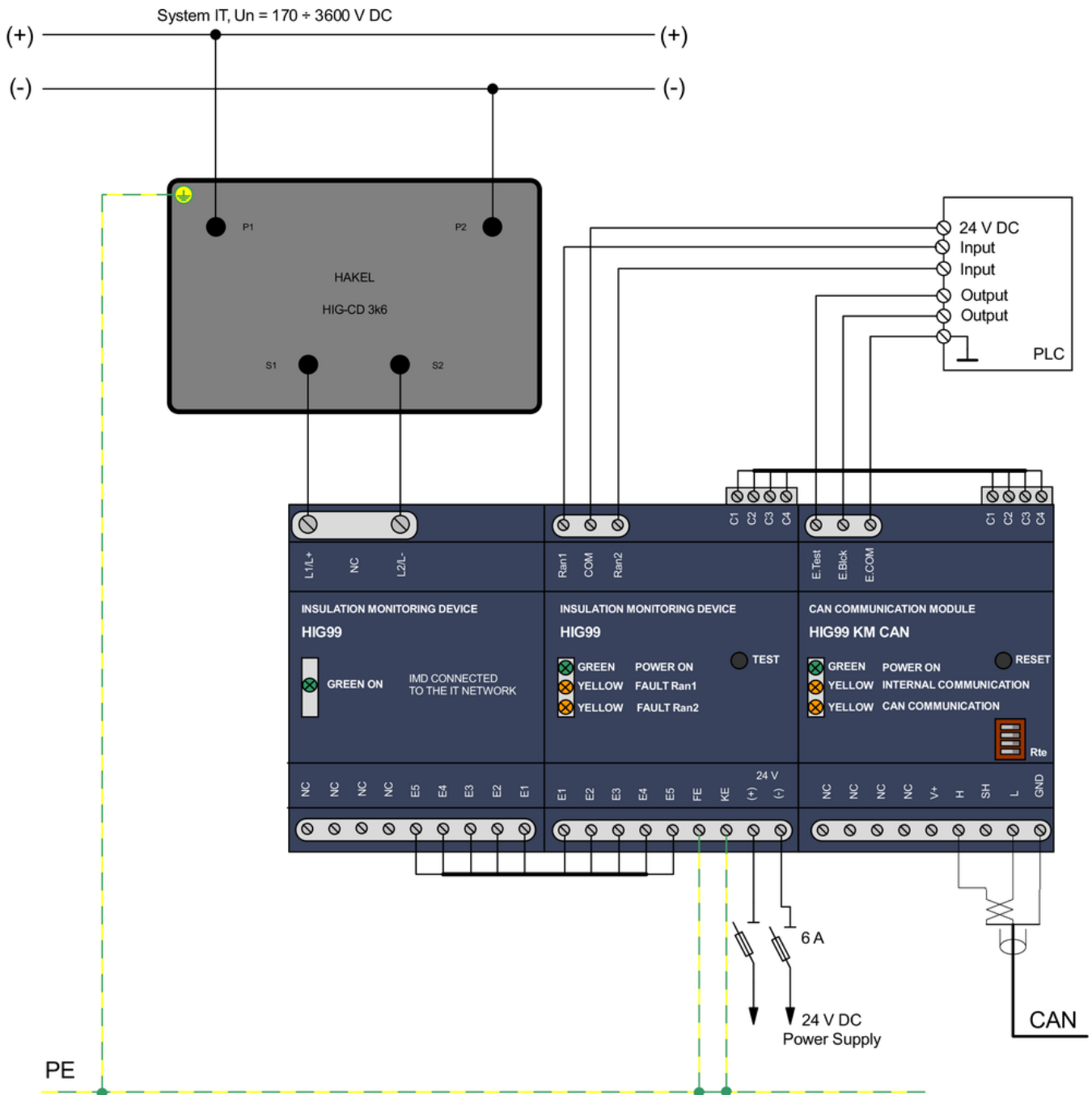


The link in the QR code leads to the online presentation of the **HIG-CD 3k6**. There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit www.hakel.com



8590681188903

Aplikačná schéma zapojenia (inštalácia) 1/2



Aplikačná schéma zapojenia (inštalácia) 2/2

