

HDC HE 6 MP EXI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die Möglichkeit im EXI Bereich Leitungen zu trennen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung.

Die hier angezeigten Rockstar® EXI Einsätze sind PUSH IN Anschlüssen ausgestattet und somit sehr leicht anschließbar.

Die Kennzeichnung erfolgt über die Artikelbezeichnung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	, Stift, , 5 A, Polzahl: 6, PUSH IN, Baugröße: 3
Best.-Nr.	3001200000
Typ	HDC HE 6 MP EXI
GTIN (EAN)	4099986902312
VPE	1 Stück

HDC HE 6 MP EXI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	51 mm	Tiefe (inch)	2,008 inch
Höhe	34,3 mm	Höhe (inch)	1,35 inch
Breite	34 mm	Breite (inch)	1,339 inch
Nettogewicht	44 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Abmessungen

Breite	34 mm	Höhe Buchse	33,8 mm
Länge Sockel	51 mm		

Allgemeine Daten

Anschlussart	PUSH IN	BG	3
Baugröße	3	Baureihe	HE
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	5 A	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Farbe	beige
Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja	Halogenfrei	true
Isolationswiderstand	10 ¹⁰ Ω	Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahn-qualifiziert)
Isolierstoffgruppe	IIIa	Oberfläche	Silber passiviert
Polzahl	6	Steckzyklen Ag	≥ 500
Typ	Stift	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Kupferlegierung		

Anschlussdaten PE

Abisolierlänge PE-Anschluss	10 mm	Anschlussart PE	Schraubanschluss
Anzugsdrehmoment, max. PE-Anschluss	1,5 Nm	Anzugsdrehmoment, min. PE-Anschluss	1,2 Nm
Befestigungsschraube	M 4	Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Klingenmaß Schlitz (PE-Anschluss)	SD 0,8 x 4,0	Leiteranschlussquerschnitt AWG (PE), max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG (PE), min.	AWG 20		

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm	Anschlussart	PUSH IN
BG	3	Baugröße	3
Durchgangswiderstand	≤2 mΩ	Klingenmaß Schlitz (Schraubanschluss)	SD 0.5 x 3.0
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²	Oberfläche	Silber passiviert
Werkstoff	Kupferlegierung		

Erstellungs-Datum 18. Mai 2024 20:52:41 MESZ

HDC HE 6 MP EXI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05
ECLASS 12.0	27-44-02-05	ECLASS 13.0	27-44-02-05

Downloads

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)