

**HDC - Connettore
HDC HP 550 F 50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

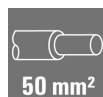
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Il sistema RockStar® HighPower, grazie ai propri componenti, completamente coordinati e recentemente sviluppati

nelle versioni a tre e a quattro perni, rappresenta una nuova soluzione, esente da guasti, nei prodotti per la trasmissione inestabile di energia

Il sistema RockStar® HighPower presenta un design modulare e offre al cliente una varietà di prodotti per tutte le esigenze e tipologie d'applicazione.

Il connettore per collegamenti da vagone a vagone RockStar® HighPower è resistente agli urti, impermeabile all'acqua e alla polvere ed è stato realizzato in conformità con la normativa DIN EN 61373 CAT 1b.

La struttura generale è stata adattata allo spazio ristretto del connettore da vagone a vagone - piccolo, leggero e potente

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HP 550 F 50
Nr.Cat.	1177100000
Versione	HDC - Connettore, Femmina, 3000 V, 550 A, Collegamento a crimpare, Grandezza: 550
GTIN (EAN)	4032248970919
CPZ	1 Pezzo

**HDC - Connettore
HDC HP 550 F 50**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Lunghezza	98,3 mm	Lunghezza (pollici)	3,87 inch
Peso netto	203,46 g	Diametro	43 mm

Temperature

Valori limite di temperatura	-50 °C ... 120 °C
------------------------------	-------------------

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dati generali

Colori	Nero	Diametro contatto Ø codolo	23,5 mm
Esecuzione inserto	HighPower 550 A	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	30 mm
Materiale	Lega di rame	Procedimento di fabbricazione	torniti
Resistenza di passaggio	≤ 0,1 mΩ	Serie	HighPower
Superficie	argento passivato	Tipo	Femmina
Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare		

Connection data

Sezione di collegamento cavo, min.	50 mm ²	Sezione di collegamento cavo, max.	50 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 1		

Design

Famiglia prodotti	HDC - Connettore	Tipo di prodotto	Contatto a crimpare
Tipo	Femmina	Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare

General data

Grandezza	550
-----------	-----

Material

Materiale isolante	poliammide con fibra di vetro	Colori	Nero
Classe d'inflammabilità UL 94	V-0	Materiale	Lega di rame

Contatto di potenza

Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984), contatto di potenza	550 A	Lunghezza di spellatura, contatto di potenza	30 mm
Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984), contatto di potenza	3.000 V	Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984), contatto di potenza	15 kV
Tipo di collegamento del contatto di potenza	Collegamento a crimpare		

**HDC - Connettore
HDC HP 550 F 50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 3.0	EC000796	ETIM 4.0	EC001322
ETIM 5.0	EC001322	ETIM 6.0	EC000796
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-14-34-11	eClass 7.1	27-44-02-05
eClass 8.1	27-44-02-05	eClass 9.0	27-44-02-04
eClass 9.1	27-44-02-04		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN
Dati ingegneristici	EPLAN
Dati ingegneristici	STEP

HDC - Connettore HDC HP 550 F 50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

