

**HDC vložka
HDC HP 550 M 50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

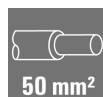
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com



Systém RockStar® HighPower a kompletně nově vyvinuté a seřízené

komponenty ve verzích se třemi a čtyřmi piny představují moderní řešení produktu pro zásuvný přenos energie – bez poruch

Systém RockStar® HighPower má modulární design a nabízí zákazníkům spousty produktových řešení pro různé požadavky a pracoviště.

Konektor do koncové zdi RockStar® HighPower je odolný proti nárazům, vodě a prachu a byl vyvinut v souladu s požadavky DIN EN 61373 kat. 1b (podvozek).

Celková struktura byla přizpůsobena stísněným prostorům spojování mezi vagóny – malý, lehký a výkonný

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HP 550 M 50
Objednací číslo	1157800000
Verze	HDC vložka, Zástrčka, 3000 V, 550 A, Nalisované připojení, Velikost: 550
GTIN (EAN)	4032248945337
Mnž.	1 ks

HDC vložka HDC HP 550 M 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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	91 mm	Délka (v palcích)	3,583 inch
Čistá hmotnost	188 g	Průměr	43 mm

Teploty

Mezní teplota	-50 °C ... 120 °C
---------------	-------------------

Shoda produktu s prostředím

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

Všeobecné údaje

Barevný	Černá	Délka odizolování, jmenovité připojení	30 mm
Materiál	Slitina mědi	Objemový odpor	≤ 0,1 mΩ
Provedení povrchu	Pasivované stříbro	Průměr kontaktu, kolík Ø	18 mm
Typ	Zástrčka	Typ připojení	Nalisované připojení
Verze – vložka	HighPower 550 A	Výrobní procesy	soustružené
Řada	HighPower		

Connection data

Průřez vodiče, min.	50 mm ²	Průřez vodiče, max.	50 mm ²
Průřez propojení AWG, max.	AWG 1		

Design

Skupina produktů	HDC vložka	Typ produktu	Nalisovaný kontakt
Typ	Zástrčka	Typ připojení	Nalisované připojení

General data

Velikost	550
----------	-----

Material

Izolační materiál	Polyamid s optickými vlákny	Barevný	Černá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál	Slitina mědi

Silový kontakt

Délka odizolování, silový kontakt	30 mm	Jmenovité napětí (DIN EN 61984), silový kontakt	3 000 V
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984), silový kontakt	15 kV	Jmenovitý proud (DIN EN 61984), silový kontakt	550 A
Typ připojení, silový kontakt	Nalisované připojení		

Klasifikace

ETIM 4.0	EC000437	ETIM 5.0	EC000437
ETIM 6.0	EC000796	eClass 6.2	27-14-34-19
eClass 7.1	27-44-02-05	eClass 8.1	27-44-02-05
eClass 9.1	27-44-02-04	eClass 9.0	27-44-02-04

HDC vložka HDC HP 550 M 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

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[CAT 3 HDC 17/18 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

Technické údaje

[EPLAN](#)

Technické údaje

[STEP](#)

HDC vložka HDC HP 550 M 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

Nákresy

