

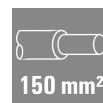
HDC HP 550 M 150**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Krimpované spoje poskytují elektrické a mechanické spojení mezi vodičem a kontaktem, které je bezpečné a spolehlivé. Optimální krimpované připojení je plynotěsné a odolné proti korozi.

Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC vložka, Zástrčný, 3600 V, Nalisované připojení, Instalační velikost: 550
Číslo objednávky	1119110000
Typ	HDC HP 550 M 150
GTIN (EAN)	4032248900367
Množství	1 items

HDC HP 550 M 150

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Délka	91 mm	Délka (v palcích)	3.5827 inch
Průměr	43 mm	Čistá hmotnost	211 g

Teploty

Mezní teplota -50 °C ... 120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Všeobecné údaje

Zapojovací cykly, stříbrné	≥ 500	Typ připojení	Nalisované připojení
Instalační velikost	550	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Objemový odpor	≤ 0.1 mΩ	Barevný	černá
Odpor izolace	1010 Ω	Izolační materiál	Polyamid s optickými vlákny
Průřez vodiče	150 mm ²	Provedení povrchu	Pasivované stříbro
Cykly zapojování	≥ 500	Typ	Zástrčný
Závažnost znečištění	PD 2 (PD 3)	Základní materiál	Slitina mědi
Řada	HighPower	Jmenovité napětí (DIN EN 61984)	3600 V
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984)	15 kV	Neobsahuje halogeny	false
Jmenovitý proud podle DIN EN 61984 (teplota okolí = 20 °C)	405 A	BG	550

Silový kontakt

Typ připojení, silový kontakt	Nalisované připojení	Délka odizolování, silový kontakt	30 mm
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984), silový kontakt	15 kV		

Verze

Délka odizolování, jmenovité připojení	30 mm	Typ připojení	Nalisované připojení
Instalační velikost	550	Objemový odpor	≤ 0.1 mΩ
Průřez vodiče, max.	150 mm ²	Průřez vodiče, min.	150 mm ²
Provedení povrchu	Pasivované stříbro	Základní materiál	Slitina mědi
BG	550		

Důležitá poznámka

Informace o produktu V závislosti na zamýšleném provozu mohou interně generovaná napětí překrývat pracovní napětí a obsahovat odpovídající špičky. Je nutné zajistit, aby tato špičková napětí nepřekročila jmenovité napětí. V případě aplikací mimo tuto specifikaci nás prosím kontaktujte. Jmenovité napětí 3,6 kV musí být při provozních teplotách nad 100 °C sníženo o 20 %.

Technické údaje**Klasifikace**

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

Nákresy



HDC HP 550 M 150

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Náhradní díly HighPower



Náhradní díly HighPower od společnosti Weidmüller jsou přesně sladěné komponenty pro vysokoproudové konektory. Zajišťují bezpečný a trvanlivý přenos elektrické energie a jsou ideální pro údržbu nebo rozšiřování stávajících systémů. Robustní materiály a precizní konstrukce zajišťují vysokou spolehlivost i v náročných průmyslových podmínkách.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HP CLAMP 550A	Verze
Číslo objednávky	2447780000	HDC-HighPower
GTIN (EAN)	4050118461671	
Množství	25 ST	