

HDC HP550 KIT 1M 185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A RockStar® HighPower rendszer, teljesen újonnan kifejlesztett és koordinált három- és négytűs változatú komponenseivel egy új termékmegoldást képvisel a dugaszolható – megszakítások nélküli – energiaátvitelhez.

A RockStar® HighPower rendszernek moduláris kialakítása van, és az ügyfél számára termékmegoldások sokaságát kínálja mindenféle alkalmazási helyszínre és követelményhez.

A The RockStar® HighPower végfali csatlakozó ütésálló, víz- és porálló és a konstrukciója megfelel a DIN EN 61373 CAT 1b (forgóváz) szabvány követelményeinek.

A teljes struktúra adaptálásra került a vagon-vagon csatlakoztatás szűk területén - kicsi, kis-és nagy teljesítményű

Általános rendelési adatok

Változat	HDC-készletek, 1500 V, 550 A, Pólusszám: 1, Krimpelhető csatlakozás
Rendelési szám	1488220000
Típus	HDC HP550 KIT 1M 185
GTIN (EAN)	4050118298475
Qty.	1 Darab

HDC HP550 KIT 1M 185

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Méretetek és tömegek

Mélység	85 mm	Mélység (coll)	3.3464 inch
Magasság	140 mm	Magasság (coll)	5.5118 inch
Szélesség	57 mm	Szélesség (coll)	2.2441 inch
Nettó tömeg	679.67 g		

Hőmérsékletetek

Hőmérsékleti határérték	-40 °C ... 120 °C
-------------------------	-------------------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a1b198df-2a58-40a5-bb31-ff1a2bb12993

Méret

Szélesség	57 mm
-----------	-------

Általános adatok

Pólusszám	1	Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás
Ház kivitele	Dugóház	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Szín	fekete (RAL 9005-höz hasonló)	Felületi minőség	Porbevonatos
Sorozat	HighPower	Névleges feszültség (DIN EN 61984)	1500 V
Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984)	10 kV	Névleges áram (DIN EN 61984)	550 A
Halogénmentes	false	Védelmi osztály	IP68, bedugva

Általános adatok

Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Szín	fekete (RAL 9005-höz hasonló)
Vezeték-keresztmetszet, max.	185 mm ²	Felületi minőség	Porbevonatos
Ház anyaga	Alumínium présöntvény	Sorozat	HighPower
Tömítés anyaga	EPDM	Érintkező anyaga	Rézötvözet

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	A tervezett üzemeléstől függően belsőleg generált feszültségek szuperponálhatnak az üzemi feszültségre és tartalmazhatnak megfelelő csúcsokat. Rendkívül fontos annak biztosítása, hogy ezek a csúcsfeszültségek ne haladják meg a névleges feszültséget. E specifikáción kívül eső alkalmazásokra vonatkozóan vegye fel velünk a kapcsolatot.
------------------	--

Besorolások

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC HP550 KIT 1M 185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

IP68 verzió az EN 45545 szerint



A készülékházak bőséges választéka mellett a Weidmüller többféle tömszelencét kínál számos alkalmazáshoz.

A sárgaréz, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védettségi osztály előírásainak, hogy mindenféle ipari készülékházhoz használhatók legyenek.

A tömszelence és az alkalmazás sorozatától függően a tömszelencék tanúsítva és tesztelve vannak a VDE, UL, UR, cULus, DNV GL vagy EN 45545 szabvány előírásainak megfelelően.

Általános rendelési adatok

Típus	VGM40-MS68 20-32 BG	Változat
Rendelési szám	1193620000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4032248976577	
Qty.	10 ST	
Típus	VGM40-SS68 20-32 BG	Változat
Rendelési szám	1193590000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, nemesacél 1.4305 (303)
GTIN (EAN)	4032248976614	
Qty.	10 ST	

Tartozékok



A HighPower végfali csatlakozókhoz a tartozékok speciálisan a vagon-vagon csatlakozási igényekre való tekintettel lettek kifejlesztve, ami jelentősen fokozza a dugaszolható csatlakozók hozzáadott értékét.

Az egyszerűen beszerelhető kódolótüskék biztosítják a polaritás-felcseréléssel szembeni védelmet, a műanyag fedőkupakok a megfelelő porvédelmet, miközben a burkolatok abszolút víz- és pormentesen vannak kialakítva.

A tartozékok intelligensen kiegészítik a teljes rendszert.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HP550 CP	Változat
Rendelési szám	1475840000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: Egyéb
GTIN (EAN)	4050118282511	
Qty.	200 ST	
Típus	HDC HP550 MTA 4P SET	Változat
Rendelési szám	1488280000	HDC-házak, 0 V, Pólusszám: 4, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118298390	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC HP550 MTA 3P SET	Változat
Rendelési szám	1488230000	HDC-házak, 0 V, Pólusszám: 3, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118298291	
Qty.	1 ST	

HDC HP550 KIT 1M 185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	HDC HP SUKA 1P 550A	Változat
Rendelési szám	1479130000	HDC-házak
GTIN (EAN)	4050118373608	
Qty.	10 ST	

Házak



A védőház tengervíz-álló alumíniumból nyomásos öntéssel van gyártva.

Magas színvonalú víz és por elleni védelem, valamint különösen magas ütésállóság fémjelzik ezt a házsorozatot. Az átgondolt kétfokozatú felületbevonat évekre biztosítja a megbízhatóságot.

Az összes csavar, a sajtolt érintkezők és más külső tartozék alkatrész korrózióálló rozsdamentes acélból készül.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HP550 ABGH 1P	Változat
Rendelési szám	1535420000	HDC-házak, 1500 V, 550 A, Pólusszám: 1, Telepítési szerkezeti méret: 550
GTIN (EAN)	4050118339444	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC HP550 ABGH BG	Változat
Rendelési szám	1475700000	HDC-házak, 1500 V, Csavaros csatlakozás, Telepítési szerkezeti méret: 550
GTIN (EAN)	4050118282313	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC HP ABGH COVER	Változat
Rendelési szám	1473470000	HDC-házak, Fedél
GTIN (EAN)	4050118279917	
Qty.	1 ST	