

HDC HP550 KIT 3F

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: 3, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	1396260000
Típus	HDC HP550 KIT 3F
GTIN (EAN)	4050118197648
Qty.	1 Darab

HDC HP550 KIT 3F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	235 mm	Mélység (coll)	9.252 inch
Magasság	162 mm	Magasság (coll)	6.3779 inch
Szélesség	200 mm	Szélesség (coll)	7.874 inch
Hossz	162 mm	Hossz, inch	6.3779 inch
Nettó tömeg	5760 g		

Hőmérsékletek

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 200 mm

Általános adatok

Pólusszám	3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Ház kivitele	Ház alsórész	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Szín	fekete (RAL 9005-höz hasonló)	Ház fő anyaga	alumínium présöntvény
Felületi minőség	Porbevonatos	Alapanyag	alumínium présöntvény
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 reteszelt állapotban

Általános adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Szín	fekete (RAL 9005-höz hasonló)	Felületi minőség	Porbevonatos
Ház anyaga	Alumínium présöntvény	Alapanyag	alumínium présöntvény
Sorozat	HighPower	Tömítés anyaga	Szilikongumi
Érintkező anyaga	Rézötvözet		

Fontos megjegyzés

Termékinformáció A tervezett üzemeléstől függően belsőleg generált feszültségek szuperonálhatnak 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	EC002641	ETIM 9.0	EC002641
ETIM 10.0	EC002641	ECLASS 14.0	27-44-03-06

Műszaki adatok

ECLASS 15.0

27-44-03-06

HDC HP550 KIT 3F

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 acéلبól 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, 0 V, Pólusszám: 0, Csavaros csatlakozás, Telepítési szerkezeti méret: Egyéb
GTIN (EAN)	4050118282511	
Qty.	200 ST	

HDC HP550 KIT 3F

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Házak



A védőház tengervíz-álló alumíniumból nyomásos öntéssel van gyártva.

Magas színvonalú víz és por elleni védelem, valamint különösen magas ütészállóság 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 HP ABGH COVER	Változat
Rendelési szám	1473470000	HDC-házak, Fedél
GTIN (EAN)	4050118279917	
Qty.	1 ST	

Kits



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 ütészálló, 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

Típus	HDC HP550 KIT 3M185	Változat
Rendelési szám	1506850000	HDC-készletek, 1500 V, 550 A, Pólusszám: 3, Krimpelhető csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118315370	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC HP550 KIT 1M 185	Változat
Rendelési szám	1488220000	HDC-készletek, 1500 V, 550 A, Pólusszám: 1, Krimpelhető csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118298475	
Qty.	1 ST	