

HDC HP550 KIT 4F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



System 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

System 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

Verze	HDC soupravy, 1500 V, 550 A, Počet pólů: 4, Šroubové připojení
Číslo objednávky	1396250000
Typ	HDC HP550 KIT 4F
GTIN (EAN)	4050118197631
Množství	1 items

HDC HP550 KIT 4F

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Šířka	260 mm	Šířka (v palcích)	10.2362 inch
Délka	162 mm	Délka (v palcích)	6.3779 inch
Čistá hmotnost	7270 g		

Teploty

Mezní teplota -40 °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	a1b198df-2a58-40a5-bb31-ff1a2bb12993

Rozměry

Šířka 260 mm

Všeobecné údaje

Počet pólů	4	Typ připojení	Šroubové připojení
Design pouzdra	Kryt základny	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Barevný	černá (podobná odstínu RAL 9005)	Provedení povrchu	Práškové lakování
Řada	HighPower	Jmenovité napětí (DIN EN 61984)	1500 V
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984)	10 kV	Jmenovitý proud (DIN EN 61984)	550 A
Neobsahuje halogeny	false	Stupeň krytí	IP68 v uzamčeném stavu

Všeobecné údaje

Typ připojení PE	Šroubové připojení	Typ připojení	Šroubové připojení
Barevný	černá (podobná odstínu RAL 9005)	Provedení povrchu	Práškové lakování
Materiál pláště	Tlakově litý hliník	Řada	HighPower
Materiál těsnění	Silikonová pryž	Materiál kontaktů	Slitina mědi

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.

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002641	ETIM 9.0	EC002641
ETIM 10.0	EC002641	ECLASS 14.0	27-44-03-06
ECLASS 15.0	27-44-03-06		

HDC HP550 KIT 4F

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Verze IP68 podle EN 45545



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

Všeobecné objednací údaje

Typ	VGM40-MS68 20-32 BG	Verze
Číslo	1193620000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4032248976577	
Množství	10 ST	
Typ	VGM40-SS68 20-32 BG	Verze
Číslo	1193590000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Nerezavějící ocel
objednávky		1.4305 (303)
GTIN (EAN)	4032248976614	
Množství	10 ST	

Příslušenství



Pro konektory do koncové stěny HighPower bylo vyvinuto příslušenství obzvláště vhodné pro požadavky spojování mezi vagóny, což výrazně vylepšuje přidanou hodnotu zásuvných konektorů.

Snadno instalovatelné kódovací piny zajišťují ochranu před přepólováním, plastová víčka poskytují dostatečnou ochranu před prachem a hliníkové kryty jsou navrženy pro absolutní odolnost proti vodě a prachu.

Celkový systém inteligentně završuje příslušenství.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HP550 CP	Verze
Číslo	1475840000	HDC pouzdra
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118282511	
Množství	200 ST	

HDC HP550 KIT 4F

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Skříně



Ochranný kryt je vyroben z hliníku odolného proti mořské vodě pomocí lití pod tlakem.

Vysoké standardy ochrany před vodou a prachem a také obzvláště vysoká odolnost proti nárazům tvoří charakteristické znaky této řady krytů.

Důmyslný dvojitý povrch zajišťuje dlouhá léta spolehlivosti.

Všechny šrouby, krimpované kontakty a další externí díly příslušenství jsou vyrobeny z nerezové oceli odolné proti korozi.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HP ABGH COVER	Verze
Číslo	1473470000	HDC pouzdra, Kryt
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118279917	
Množství	1 ST	

Kits



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 HP550 KIT 3M185	Verze
Číslo	1506850000	HDC soupravy, 1500 V, 550 A, Počet pólů: 3, Nalisované připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118315370	
Množství	1 ST	
Typ	HDC HP550 KIT 1M 185	Verze
Číslo	1488220000	HDC soupravy, 1500 V, 550 A, Počet pólů: 1, Nalisované připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118298475	
Množství	1 ST	