

HDC HP550 KIT 4M120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Das RockStar® HighPower System stellt, mit seinen komplett neu entwickelten und aufeinander abgestimmten Komponenten, in drei- und vierpoliger Ausführung eine neuartige Produktlösung zur steckbaren Energieübertragung dar. – Störungsfrei

Das RockStar® HighPower System ist modular aufgebaut und bietet dem Kunden eine Vielzahl von unterschiedlichen Produktlösungen, je nach Einsatzort und Anforderung.

Der RockStar® HighPower Stirnwandstecker ist schlagfest, Wasser- und staubdicht und wurde für die Anforderungen nach der DIN EN 61373 KAT 1b (Wagenkasten) ausgelegt.

Die Gesamtkonstruktion wurde den beengten Platzverhältnissen im Wagenübergangsbereich angepasst. - Klein, Leicht und Leistungsstark

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Steckverbinder, HighPower, 1500 V, 550 A, Aluminiumdruckguss, Steckergehäuse
Best.-Nr.	1506860000
Typ	HDC HP550 KIT 4M120
GTIN (EAN)	4050118315233
VPE	1 Stück

HDC HP550 KIT 4M120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	3.112 g
--------------	---------

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 120 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

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

Allgemeine Daten

Baureihe	HighPower	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	1.500 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	10 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	550 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Oberfläche	Pulverlack
Polzahl	4	Schutzart	IP68 im verriegelten Zustand

Allgemeine Angaben

Anschlussart	Crimpanschluss	Baureihe	HighPower
Farbe	schwarz (ähnlich RAL 9005)	Leiteranschlussquerschnitt, max.	120 mm²
Oberfläche	Pulverlack	Werkstoff Dichtung	EPDM
Werkstoff Gehäuse	Aluminiumdruckguss	Werkstoff Kontakt	Kupferlegierung

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002641	ETIM 7.0	EC002641
ECLASS 9.0	27-44-03-06	ECLASS 9.1	27-44-01-90
ECLASS 10.0	27-44-03-06	ECLASS 11.0	27-44-03-06

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN
Anwenderdokumentation	1487750000_01_04_14_BPZ_HDC_HP_STGH_ICX_web.pdf 59256_HDC_HP550_KIT_4M120_00_BLATT.pdf