

HDC HP550 KIT 4F

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	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Polzahl: 4, Schraubanschluss
Best.-Nr.	1396250000
Typ	HDC HP550 KIT 4F
GTIN (EAN)	4050118197631
VPE	1 Stück

HDC HP550 KIT 4F

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	260 mm	Breite (inch)	10,236 inch
Länge	162 mm	Länge (inch)	6,378 inch
Nettogewicht	7.270 g		

Temperaturen

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

Abmessungen

Breite	260 mm
--------	--------

Allgemeine Daten

Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	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	Schraubanschluss	Anschlussart PE	Schraubanschluss
Baureihe	HighPower	Farbe	schwarz (ähnlich RAL 9005)
Oberfläche	Pulverlack	Werkstoff Dichtung	Silikonkautschuk
Werkstoff Gehäuse	Aluminiumdruckguss	Werkstoff Kontakt	Kupferlegierung

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002641	ETIM 7.0	EC002641
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-44-03-06

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a1b198df-2a58-40a5-bb31-ff1a2bb12993

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

HDC HP550 KIT 4F

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	1487740000_01_05_14_BPZ_HDC_HP_BOX_ICX_WEB.pdf 58231_HDC_HP550_KIT_4F_00_BLATT.pdf
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN