

## HDC HP550 KIT 3F

**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: 3, Schraubanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">1396260000</a>
Typ	HDC HP550 KIT 3F
GTIN (EAN)	4050118197648
VPE	1 Stück

## HDC HP550 KIT 3F

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	200 mm	Breite (inch)	7,874 inch
Länge	162 mm	Länge (inch)	6,378 inch
Nettogewicht	5.760 g		

### Temperaturen

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

### Abmessungen

Breite	200 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	3
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 3F

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">1487740000_01_05_14_BPZ_HDC_HP_BOX_ICX_WEB.pdf</a> <a href="#">58230_HDC_HP550_KIT_3F_00_BLATT.pdf</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>