

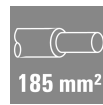
HDC HP 550 F 185**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La crimpatura è un collegamento elettricamente e meccanicamente sicuro ed affidabile tra conduttore e contatto. Un collegamento crimpato ideale è a tenuta di gas e resistente alla corrosione.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	HDC - Connettore, Femmina, Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 550
N. d'ordine	1079840000
Tipo	HDC HP 550 F 185
GTIN (EAN)	4032248841905
CPZ	1 Pieza

HDC HP 550 F 185

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Lunghezza	98.3 mm	Lunghezza (pollici)	3.8701 inch
Diametro	43 mm	Peso netto	228 g

Temperature

Valori limite di temperatura -50 °C ... 120 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Dati generali

cicli d'innesto Ag	≥ 500	Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare
Dimensioni di installazione	550	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Resistenza di passaggio	≤0.1 mΩ	Colori	nero
Resistenza d'isolamento	1010 Ω	Materiale isolante	PA GF
Sezione di collegamento cavo	185 mm ²	Superficie	argento passivato
Cicli di inserimento	≥ 500	Tipo	Femmina
Grado di lordura	PD 2 (PD 3)	Materiale di base	Legia di rame
Serie	HighPower	Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984)	15 kV
Tensione d'esercizio, max. (temperatura totale=60°C)	3000 V	Esente da alogeni	false
Corrente nominale secondo DIN EN 61984 (temperatura ambiente=20°C)	430 A	BG	550

Contatto di potenza

Tipo di collegamento del contatto di potenza	Collegamento a crimpare	Lunghezza di spellatura, contatto di potenza	30 mm
Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984), contatto di potenza	15 kV		

Esecuzione

Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	30 mm	Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare
Dimensioni di installazione	550	Resistenza di passaggio	≤0.1 mΩ
Sezione di collegamento cavo, max.	185 mm ²	Sezione di collegamento cavo, min.	185 mm ²
Superficie	argento passivato	Materiale di base	Legia di rame
BG	550		

Nota importante

Informazioni sul prodotto A seconda del funzionamento desiderato, le tensioni generate internamente possono sovrapporre la tensione di lavoro e contenere picchi corrispondenti. È indispensabile garantire che tali tensioni di picco non superino la tensione nominale. Per applicazioni al di fuori di queste specifiche, non esitate a contattarci.

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		



HDC HP 550 F 185

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

Accessori

www.weidmueller.com

Parti di ricambio ad alta potenza



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HP CLAMP 550A	Versione	
N. d'ordine	2447780000	HDC-HighPower	
GTIN (EAN)	4050118461671		
CPZ	25 ST		