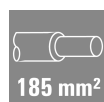


HDC HP 550 F 185**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

El crimpado logra una conexión eléctrica y mecánica segura entre conductor y contacto. Una conexión crimpada óptima es hermética y resistente a la corrosión.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - Conector, Hembra, Conexión crimpada, Tamaño de instalación: 550
Código	1079840000
Tipo	HDC HP 550 F 185
GTIN (EAN)	4032248841905
Cantidad	1 Pieza

HDC HP 550 F 185

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

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Longitud	98.3 mm	Longitud (pulgadas)	3.8701 inch
Diámetro	43 mm	Peso neto	228 g

Temperaturas

Temperatura límite	-50 °C ... 120 °C
--------------------	-------------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Datos generales

ciclos de enchufado Ag	≥ 500	Tipo de conexión	Conexión crimpada
Tamaño de instalación	550	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Resistencia de paso	≤0.1 mΩ	Color	negro
Resistencia del aislamiento	1010 Ω	Materiales aislantes	PA GF
Sección de conexión del conductor	185 mm ²	Superficie	Plata pasivado
Ciclos de enchufado	≥ 500	Tipo	Hembra
Grado de polución	PD 2 (PD 3)	Material básico	aleación de cobre
Serie	HighPower	Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	15 kV
Tensión de servicio, máx. (temperatura total=60°C)	3000 V	Sin halógenos	false
Corriente nominal según DIN EN 61984 430 A (temperatura ambiente=20°C)		BG	550

Contacto de potencia

Tipo de conexión contacto de potencia	Conexión crimpada	Longitud de desaislado, contacto de potencia	30 mm
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984), contacto de potencia	15 kV		

Versión

Longitud de desaislado, conexión nominal	30 mm	Tipo de conexión	Conexión crimpada
Tamaño de instalación	550	Resistencia de paso	≤0.1 mΩ
Sección de conexión del conductor, max.	185 mm ²	Sección de conexión del conductor, min.	185 mm ²
Superficie	Plata pasivado	Material básico	aleación de cobre
BG	550		

Indicación importante

Información de producto	En función de la operación prevista, las tensiones generadas internamente pueden superponerse a la tensión de trabajo y contener los picos correspondientes. Es indispensable asegurarse
-------------------------	--

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

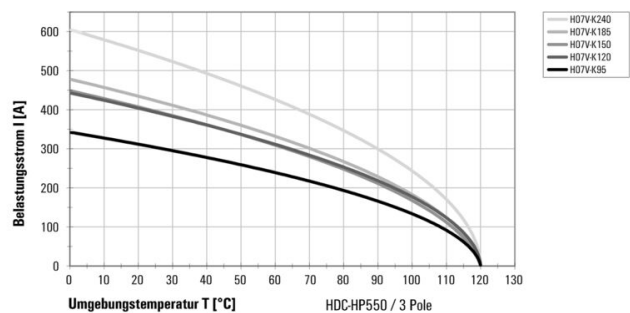
www.weidmueller.com**Technical data**

de que estos picos de tensión no superen la tensión nominal. Para aplicaciones fuera de esta especificación, ponte en contacto con nosotros.

Clasificaciones

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		

Drawings



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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessories****Repuestos HighPower****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC HP CLAMP 550A	Versión	
Código	2447780000	HDC-HighPower	
GTIN (EAN)	4050118461671		
Cantidad	25 ST		