

HDC HP550 ABGH 1P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La custodia di protezione è realizzata con alluminio pressofuso resistente all'acqua di mare.

Gli alti standard di protezione da acqua e polvere, così come una resistenza agli urti particolarmente elevata, sono le caratteristiche distintive di questa serie di custodie.

Un sofisticato rivestimento superficiale a doppio strato assicura anni di affidabilità.

Tutte le viti, i contatti a crimpare e le altre parti accessorie esterne sono realizzate in acciaio inox resistente alla corrosione.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	HDC - Custodie, 1500 V, 550 A, Numero di poli: 1, Dimensioni di installazione: 550
N. d'ordine	1535420000
Tipo	HDC HP550 ABGH 1P
GTIN (EAN)	4050118339444
CPZ	1 Pieza

HDC HP550 ABGH 1P

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensioni e pesi

Profondità	80 mm	Profondità (pollici)	3.1496 inch
Posizione verticale	152 mm	Altezza (pollici)	5.9842 inch
Larghezza	60 mm	Larghezza (pollici)	2.3622 inch
Peso netto	232.06 g		

Temperature

Valori limite di temperatura	-40 °C ... 120 °C
------------------------------	-------------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati generali

Numero di poli	1	Esecuzione custodia	Base passante
Dimensioni di installazione	550	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	Nero (simile a RAL 9005)	Superficie	Verniciatura a polvere
Serie	HighPower	Tensione di dimensionamento (DIN EN 61984)	1500 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (DIN EN 61984)	10 kV	Corrente di dimensionamento (DIN EN 61984)	550 A
Esente da alogeni	false	BG	550
Grado di protezione	IP68, in stato collegato		

Dimensioni

Larghezza	60 mm
-----------	-------

Dati generali

Colori	Nero (simile a RAL 9005)	Superficie	Verniciatura a polvere
Materiale della custodia	Alluminio pressofuso	Serie	HighPower
Materiale della guarnizione	Gomma di silicone		

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.
---------------------------	---

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC HP550 ABGH 1P

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

Accessori

www.weidmueller.com

Custodie



La custodia di protezione è realizzata con alluminio pressofuso resistente all'acqua di mare.

Gli alti standard di protezione da acqua e polvere, così come una resistenza agli urti particolarmente elevata, sono le caratteristiche distintive di questa serie di custodie.

Un sofisticato rivestimento superficiale a doppio strato assicura anni di affidabilità.

Tutte le viti, i contatti a crimpare e le altre parti accessorie esterne sono realizzate in acciaio inox resistente alla corrosione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HP ABGH COVER	Versione
N. d'ordine	1473470000	HDC - Custodie, Copertura
GTIN (EAN)	4050118279917	
CPZ	1 ST	

Contatti a crimpare



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

Tipo	HDC HP 550 F 50	Versione
N. d'ordine	1177100000	HDC - Connettore, Femmina, Collegamento a crimpare, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4032248970919	installazione: 550
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HP 550 F 95	Versione
N. d'ordine	1079810000	HDC - Connettore, Femmina, Collegamento a crimpare, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4032248841707	installazione: 550
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HP 550 F 120	Versione
N. d'ordine	1079820000	HDC - Connettore, Femmina, Collegamento a crimpare, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4032248841806	installazione: 550
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HP 550 F 150	Versione
N. d'ordine	1079830000	HDC - Connettore, Femmina, Collegamento a crimpare, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4032248842018	installazione: 550
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HP 550 F 185	Versione
N. d'ordine	1079840000	HDC - Connettore, Femmina, Collegamento a crimpare, Dimensioni di
GTIN (EAN)	4032248841905	installazione: 550
CPZ	1 ST	

HDC HP550 ABGH 1P

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC HP 550 F 240	Versione	
N. d'ordine	1120600000	HDC - Connettore, Femmina, Collegamento a crimpare, Dimensioni di	
GTIN (EAN)	4032248901609	installazione: 550	
CPZ	1 ST		