

HDC HP 550 F 95

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A krimp (sajtoló) csatlakozások olyan elektronikai és mechanikai kötést biztosítanak a vezeték és az érintkező között, ami egyszerre biztonságos és megbízható. Az optimális krimpcsatlakozás gázzáró és korrózióálló.

Általános rendelési adatok

Változat	HDC-betét, Hüvely, Krimpelhető csatlakozás, Méret: 550
Rendelési szám	1079810000
Típus	HDC HP 550 F 95
GTIN (EAN)	4032248841707
Qty.	1 Stück

HDC HP 550 F 95

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	98,3 mm	Hossz, inch	3,87 inch
Átmérő	43 mm	Nettó tömeg	203 g

Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték	-50 °C ... 120 °C
-------------------------	-------------------

Általános adatok

Anyag	Rézötvözet	BG	550
Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	DIN EN 61984 szerinti névleges áram (környezeti hőmérséklet=20°C)	310 A
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Halogénmentes	false
Méret	550	Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984)	15 kV
Sorozat	HighPower	Szennyezés súlyossága	PD 2 (PD 3)
Szigetelés erőssége	10 ¹⁰ Ω	Szigetelőanyag	Poliamid üvegszállal
Szín	fekete	Térfigati ellenállás	≤0.1 mΩ
Típus	Hüvely	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Vezeték-keresztmetszet	95 mm ²	Üzemi feszültség, max. (teljes hőmérséklet=60°C)	3 000 V

Tápegység

Csatlakozás típusa, tápegység	Krimpelhető csatlakozás	Csupaszolási hossz, teljesítmény-érintkező	30 mm
Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984), tápegység	15 kV		

Változat

Anyag	Rézötvözet	BG	550
Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	30 mm
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Méret	550
Térfigati ellenállás	≤0.1 mΩ	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 3/0
Vezeték-keresztmetszet, max.	95 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	95 mm ²

Besorolások

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-04	ECLASS 9.1	27-44-02-04
ECLASS 10.0	27-44-02-04	ECLASS 11.0	27-44-02-04
ECLASS 12.0	27-44-02-04	ECLASS 13.0	27-44-02-04
ECLASS 14.0	27-44-02-04		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40
RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c

HDC HP 550 F 95

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	A tervezett üzemeléstől függően belsőleg generált feszültségek szuperponálhatnak az üzemi feszültségre és tartalmazhatnak megfelelő csúcsokat. Rendkívül fontos annak biztosítása, hogy ezek a csúcsfeszültségek ne haladják meg a névleges feszültséget. E specifikáción kívül eső alkalmazásokra vonatkozóan vegye fel velünk a kapcsolatot.
------------------	--

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	1487780000_00_11_13_BPZ_HDC_HP250-550_web.pdf BPZL_F_CSA_Zulassung BPZ_HDC_HP_ungeschirmt BZP_HDC_HP_MOAL_550A
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC HP 550 F 95

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

Rajzok

www.weidmueller.com



HDC HP 550 F 95

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

HighPower pótalkatrészek



Általános rendelési adatok

Típus	HDC HP CLAMP 550A
Rendelési szám	447780000
GTIN (EAN)	4050118461671
Qty.	25 Stück

... préselhető kábelsaruk

**Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel**

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm²-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krímpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krímpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

Általános rendelési adatok

Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 25	Változat
Rendelési szám	505180000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519570	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 120	Változat
Rendelési szám	505230000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519624	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 150	Változat
Rendelési szám	505240000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519631	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 50	Változat
Rendelési szám	505200000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519600	
Qty.	1 Stück	

A létrehozás dátuma 2024. szeptember 5. 20:37:52 CEST

A katalógus állapota 31.08.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

HDC HP 550 F 95

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 35	Változat
Rendelési szám	8505190000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519587	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 95	Változat
Rendelési szám	8505220000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519563	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 240	Változat
Rendelési szám	8505260000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519648	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 70	Változat
Rendelési szám	8505210000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519594	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 185	Változat
Rendelési szám	8505250000	Krimpelő szerszám betét, Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519617	
Qty.	1 Stück	

Szerszámok


Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvég hüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm²-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

Általános rendelési adatok

Típus	EPG 60	Változat
Rendelési szám	8453810000	Présszerszámok, Szerszámok, Présszerszám, 6mm ² , 300mm ² , Hatszög
GTIN (EAN)	4050118468434	sajtolás, WM krimp, Fogas sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális
Qty.	1 Stück	sajtolás