

HDC HP 250 M 50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A krimp (sajtol) 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

Verzió	HDC-betét, Érintkező, 3000 V, 250 A, Krimpelhető csatlakozás, Méret: 250
Rendelési szám	1119080000
Típus	HDC HP 250 M 50
GTIN (EAN)	4032248900343
Qty.	1 Stück

HDC HP 250 M 50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	82,6 mm	Hossz, inch	3,252 inch
Átmérő	32 mm	Nettó tömeg	122 g

Hőmérsékletek

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

Általános adatok

Anyag	Rézötvözet	BG	250
Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Felületi minőség	Ezüst-passzívált
Halogénmentes	false	Méret	250
Névleges feszültség (DIN EN 61984)	3 000 V	Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984)	15 kV
Névleges áram (DIN EN 61984)	250 A	Sorozat	HighPower
Szennyezés súlyossága	PD 2 (PD 3)	Szigetelés erőssége	10 ¹⁰ Ω
Szigetelőanyag	PA GF	Szín	fekete
Térfigati ellenállás	≤0.1 mΩ	Típus	Érintkező
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Vezeték-keresztmetszet	50 mm ²

PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Krimpelhető csatlakozás, Csavaros csatlakozás
-----------------------	--

Tápegység

Csatlakozás típusa, tápegység	Krimpelhető csatlakozás	Csupaszolási hossz, teljesítmény- érintkező	24 mm
Névleges feszültség (DIN EN 61984), tápegység	3 000 V	Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984), tápegység	15 kV
Névleges áram (DIN EN 61984), táp	250 A		

Változat

Anyag	Rézötvözet	BG	250
Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	24 mm
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Méret	250
Térfigati ellenállás	≤0.1 mΩ	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 1
Vezeték-keresztmetszet, max.	50 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	50 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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

HDC HP 250 M 50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Tanúsítványok**

ROHS

Megfelel

LetöltésekApproval/Certificate/Document of
Conformity[Manufacturer's declaration](#)

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_250A](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

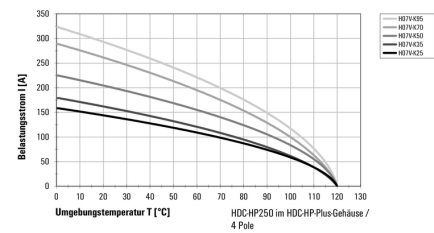
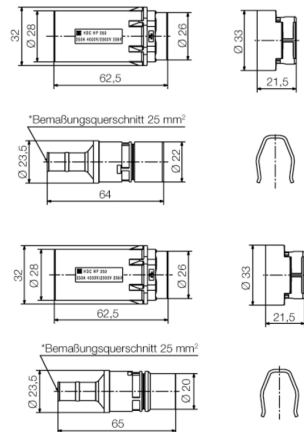
Kiadványok

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC HP 250 M 50

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

Rajzok



HDC HP 250 M 50

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

... préselhető kábelcsatlakozókhoz (DIN 46235 szerint)

**Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelcsatlakozókhoz, 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 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	ES EPG 45 HEX 95	Verzió
Rendelési szám	1500980000	Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309348	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG 45 HEX 25/50	Verzió
Rendelési szám	1500970000	Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309195	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG 45 HEX 10/70	Verzió
Rendelési szám	1500940000	Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309522	
Qty.	1 Stück	
Típus	ES EPG 45 HEX 16/35	Verzió
Rendelési szám	1500950000	Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309492	
Qty.	1 Stück	

HDC HP 250 M 50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

HighPower pótalkatrészek



Általános rendelési adatok

Típus	HDC HP CLAMP 250A
Rendelési szám	4778940000
GTIN (EAN)	4064675047964
Qty.	25 Stück

Szerszámok

**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 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 45	Verzió
Rendelési szám	1500830000	Présszerszám, 6mm ² , 150mm ² , Hatszög sajtolás, WM krimp, Fogas
GTIN (EAN)	4050118309317	sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális sajtolás
Qty.	1 Stück	