

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Zaciskanie to bezpieczny i niezawodny pod względem elektrycznym i mechanicznym sposób łączenia przewodu i styku. Idealne łączenie zaciskane jest gazoszczelne i odporne na korozję.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	wkład HDC, złącze żeńskie, Przyłącze zagniatane, Wielkość konstrukcyjna: 250
Nr zam.	<a href="#">1220840000</a>
Typ	HDC HP 250 F 50 PE
GTIN (EAN)	4050118003901
Ilość	1 Szt.

## HDC HP 250 F 50 PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Długość	83,2 mm	Długość (cale)	3,276 inch
Średnica	32 mm	Masa netto	111,91 g

## Temperatury

Temperatura graniczna	-50 °C ... 120 °C
-----------------------	-------------------

## Dane ogólne

BG	250	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał izolacyjny	PA GF
Napięcie robocze, maks. (temperatura w sumie=60°C)	2 300 V	Powierzchnia	srebro chromianowane
Przekrój przyłącza przewodu	50 mm <sup>2</sup>	Rezystancja skrośna	≤0.1 mΩ
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	Stopień zanieczyszczenia	PD 2 (PD 3)
Typ	złącze żeńskie	Typoszereg	HighPower
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	15 kV	Wielkość konstrukcyjna	250
Wytrzymałość izolacji	10 <sup>10</sup> Ω	bez halogenu	false
tworzywo	stop miedzi		

## Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	Przyłącze zagniatane
---------------------	----------------------

## zestryk mocy

długość zdejmowanej izolacji zestryk mocy	24 mm	udarowe napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestryk mocy	15 kV
---	-------	---	-------

## wersja

BG	250	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	24 mm
Powierzchnia	srebro chromianowane	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	50 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, min.	50 mm <sup>2</sup>	Rezystancja skrośna	≤0.1 mΩ
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	Wielkość konstrukcyjna	250
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 1	tworzywo	stop miedzi

## Klasyfikacje

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Dopuszczenia**

ROHS

Zgodny

**Pobieranie**Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności[Manufacturer's declaration](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[1487780000\\_00\\_11\\_13\\_BPZ\\_HDC\\_HP250-550\\_web.pdf](#)[BPZ\\_HDC\\_HP\\_ungeschirmt](#)[BZP\\_HDC\\_HP\\_MOAL\\_250A](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

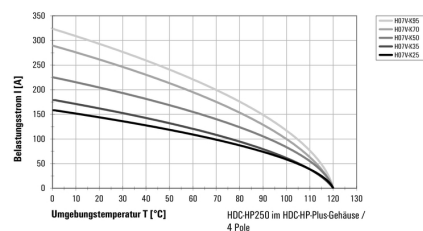
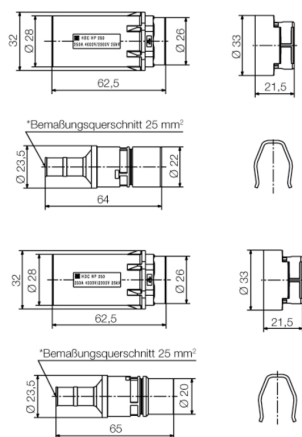
[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

## HDC HP 250 F 50 PE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



## HDC HP 250 F 50 PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Części zamienne o dużej mocy



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HP CLAMP 250A
Nr zam.	<a href="#">2778940000</a>
GTIN (EAN)	4064675047964
Ilość	25 Szt.

## Narzędzia



## Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 270°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB
- Akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem naładowania: 18 V, 2 Ah

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EPG 45	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500830000</a>	Narzędzie do zaciskania, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Zacisk sześciokątny,
GTIN (EAN)	4050118309317	Zagniatanie WM, Zacisk z karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie
Ilość	1 Szt.	owalne

## HDC HP 250 F 50 PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## ... do zaciskanych końcówek kablowych rurowych (wg DIN 46235)

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 270°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB
- Akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem naładowania: 18 V, 2 Ah

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	ES EPG 45 HEX 95	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500980000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309348	
Ilość	1 Szt.	
Typ	ES EPG 45 HEX 25/50	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500970000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309195	
Ilość	1 Szt.	
Typ	ES EPG 45 HEX 10/70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500940000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309522	
Ilość	1 Szt.	
Typ	ES EPG 45 HEX 16/35	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500950000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309492	
Ilość	1 Szt.	