

HDC HP 250 F 95**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. | 1079770000 |
| Typ | HDC HP 250 F 95 |
| GTIN (EAN) | 4032248841882 |
| Ilość | 1 Szt. |

HDC HP 250 F 95

Weidmüller Interface GmbH & 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 | 117,2 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 | 95 mm ² | Prąd znamionowy zgodnie z normą DIN EN 61984 (temperatura otoczenia=20°C) | 290 A |
| 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 ¹⁰ Ω |
| bez halogenu | false | tworzywo | stop miedzi |

Dane przyłączeniowe PE

| | |
|---------------------|--------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza PE | Przyłącze zagniatane, złącze śrubowe |
|---------------------|--------------------------------------|

zestryk mocy

| | | | |
|---|----------------------|---|-------|
| Rodzaj złącza zestryk mocy | Przyłącze zagniatane | 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. | 95 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, min. | 95 mm ² | Rezystancja skrośna | ≤0.1 mΩ |
| Rodzaj przyłącza | Przyłącze zagniatane | Wielkość konstrukcyjna | 250 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 3/0 | 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 |

HDC HP 250 F 95**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

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

Dopuszczenia

| | |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

Pobieranie

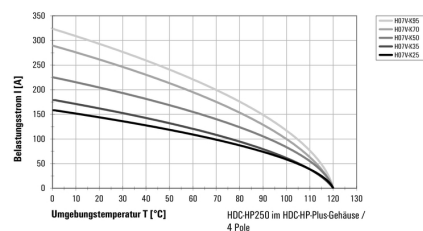
| | |
|--|---|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | Manufacturer's declaration |
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Dokumentacja użytkownika | 1487780000_00_11_13_BPZ_HDC_HP250-550_web.pdf BPZL_F_CSA_Zulassung BPZ_HDC_HP_ungeschirmt BZP_HDC_HP_MOAL_250A |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |
| Broszury | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

HDC HP 250 F 95

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

www.weidmueller.com

Rysunki



HDC HP 250 F 95

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 mm²
- 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. | 1500830000 | Narzędzie do zaciskania, 6mm ² , 150mm ² , Zacisk sześciokątny, |
| GTIN (EAN) | 4050118309317 | Zagniatanie WM, Zacisk z karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie |
| Ilość | 1 Szt. | owalne |

Części zamienne o dużej mocy



Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|----------------------------|
| Typ | HDC HP CLAMP 250A |
| Nr zam. | 2778940000 |
| GTIN (EAN) | 4064675047964 |
| Ilość | 25 Szt. |

HDC HP 250 F 95

Weidmüller Interface GmbH & 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 mm²
- 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 25/50 | Wykonanie |
| Nr zam. | 1500970000 | Zacisk sześciokątny |
| GTIN (EAN) | 4050118309195 | |
| Ilość | 1 Szt. | |
| Typ | ES EPG 45 HEX 10/70 | Wykonanie |
| Nr zam. | 1500940000 | Zacisk sześciokątny |
| GTIN (EAN) | 4050118309522 | |
| Ilość | 1 Szt. | |
| Typ | ES EPG 45 HEX 16/35 | Wykonanie |
| Nr zam. | 1500950000 | Zacisk sześciokątny |
| GTIN (EAN) | 4050118309492 | |
| Ilość | 1 Szt. | |
| Typ | ES EPG 45 HEX 95 | Wykonanie |
| Nr zam. | 1500980000 | Zacisk sześciokątny |
| GTIN (EAN) | 4050118309348 | |
| Ilość | 1 Szt. | |