

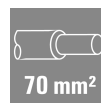
**HDC HP 250 M 70****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Krimpované spoje poskytují elektrické a mechanické spojení mezi vodičem a kontaktem, které je bezpečné a spolehlivé. Optimální krimpované připojení je plynotěsné a odolné proti korozi.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	HDC vložka, Zástrčný, Nalisované připojení, Instalační velikost: 250
Číslo objednávky	<a href="#">1119090000</a>
Typ	HDC HP 250 M 70
GTIN (EAN)	4032248900336
Množství	1 items

## HDC HP 250 M 70

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Délka	82.6 mm	Délka (v palcích)	3.252 inch
Průměr	32 mm	Čistá hmotnost	128 g

## Teploty

Mezní teplota -50 °C ... 120 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

## Všeobecné údaje

Zapojovací cykly, stříbrné	≥ 500	Typ připojení	Nalisované připojení
Instalační velikost	250	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Objemový odpor	≤ 0.1 mΩ	Barevný	černá
Odpor izolace	1010 Ω	Izolační materiál	PA GF
Průřez vodiče	70 mm <sup>2</sup>	Provedení povrchu	Pasivované stříbro
Cykly zapojování	≥ 500	Typ	Zástrčný
Závažnost znečištění	PD 2 (PD 3)	Základní materiál	Slitina mědi
Řada	HighPower	Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984)	15 kV
Provozní napětí, max. (celková teplota = 60 °C)	2300 V	Neobsahuje halogeny	false
Jmenovitý proud podle DIN EN 61984 (teplota okolí = 20 °C)	250 A	BG	250

## Připojení datové, uzemnění

Typ připojení PE Nalisované připojení,  
Šroubové připojení

## Silový kontakt

Typ připojení, silový kontakt	Nalisované připojení	Délka odizolování, silový kontakt	24 mm
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984), silový kontakt	15 kV		

## Verze

Délka odizolování, jmenovité připojení	24 mm	Typ připojení	Nalisované připojení
Instalační velikost	250	Objemový odpor	≤ 0.1 mΩ
Průřez vodiče, max.	70 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, min.	70 mm <sup>2</sup>
Provedení povrchu	Pasivované stříbro	Základní materiál	Slitina mědi
BG	250		

**Technické údaje****Důležitá poznámka**

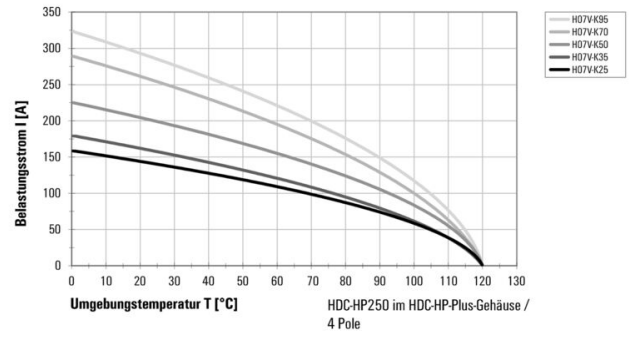
Informace o produktu

V závislosti na zamýšleném provozu mohou interně generovaná napětí překrývat pracovní napětí a obsahovat odpovídající špičky. Je nutné zajistit, aby tato špičková napětí nepřekročila jmenovité napětí. V případě aplikací mimo tuto specifikaci nás prosím kontaktujte. Jmenovité napětí 3,0 kV musí být při provozních teplotách nad 110 °C sníženo o 20 %.

**Klasifikace**

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

# Nákresy



## HDC HP 250 M 70

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Náhradní díly HighPower



Náhradní díly HighPower od společnosti Weidmüller jsou přesně sladěné komponenty pro vysokoproudové konektory. Zajišťují bezpečný a trvanlivý přenos elektrické energie a jsou ideální pro údržbu nebo rozšiřování stávajících systémů. Robustní materiály a precizní konstrukce zajišťují vysokou spolehlivost i v náročných průmyslových podmínkách.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HP CLAMP 250A	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">2778940000</a>	
GTIN (EAN)	4064675047964	
Množství	25 ST	

### Nářadí



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

Typ	EPG 45	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">1500830000</a>	
GTIN (EAN)	4050118309317	
Množství	1 ST	

## HDC HP 250 M 70

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### ... pro kompresní kabelová oka (podle DIN 46235)



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 300 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 270°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB
- Lithiový akumulátor s indikátorem stavu nabití: 18 V, 2 Ah

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ES EPG 45 HEX 10/70	Verze
Číslo	<a href="#">1500940000</a>	70mm <sup>2</sup> , Šestihorné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118309522	
Množství	1 ST	

### Nářadí



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 400 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 360°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- Další vlastnosti řady APG:
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB

### Všeobecné objednací údaje

Typ	APG 80	Verze
Číslo	<a href="#">2853270000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675477020	
Množství	1 ST	

## Příslušenství

### ... pro kompresní kabelová oka (podle DIN 46235)



Krimpovací nástroje na kabelová oka, konektory a dutinky s výměnnými vložkami

- extrémně rychlá práce díky hydraulické podpoře
- široký rozsah zpracování do 400 mm<sup>2</sup>
- Rychlá krimpovací hlava otočná o 360°
- automatické omezení tlaku a sledování pomocí tlakového senzoru
- Další vlastnosti řady APG:
- elektronické ovládání a monitorování procesu krimpování
- Ukládání všech krimpovacích cyklů a chybových hlášek do interní paměti
- Čtení všech cyklů a chybových hlášek přes USB

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	ES APG 80 HEX 70	Verze
Číslo	<a href="#">1502680000</a>	70mm <sup>2</sup> , Šestihránné krimpování
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118310641	
Množství	1 ST	