

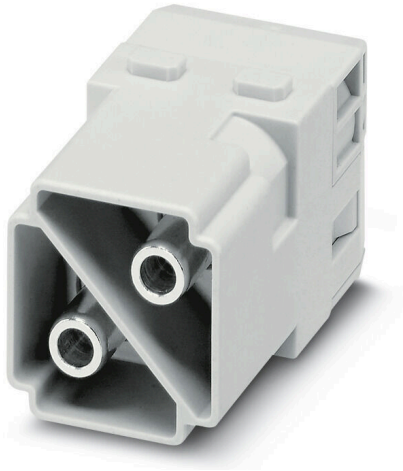
**HDC MHP 100 MAS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Flexible**

The four module sizes make for individual plug solutions that save a huge amount of space. The smaller pitch translates into an optimised design too.

**Általános rendelési adatok**

Változat	Áramellátás modul, 1000 V, 100 A, Pólusszám: 2, Axiális csavaros csatlakozás, Dugó, Dugaszhelyek szükséges száma: 2
Rendelési szám	<a href="#">2748280000</a>
Típus	HDC MHP 100 MAS
GTIN (EAN)	4050118891034
Qty.	2 Darab

## HDC MHP 100 MAS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (UR)	E92202

## Méreték és tömegek

Mélység	34 mm	Mélység (coll)	1.3386 inch
Magasság	49 mm	Magasság (coll)	1.9291 inch
Szélesség	34.2 mm	Szélesség (coll)	1.3465 inch
Nettó tömeg	24.9 g		

## Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték -40 °C ... 125 °C

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fa505316-3e43-4ad0-930c-360dfdbe182a

## Verzió

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 2	Csatlakozás típusa	Axiális csavaros csatlakozás
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 8	Vezeték-keresztmetszet, max.	35 mm <sup>2</sup>
Vezeték-keresztmetszet, min.	10 mm <sup>2</sup>		

## Általános adatok

Pólusszám	2	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Szigetelőanyag	Polikarbonát	Dugaszolási ciklusok	≥ 500
Típus	Dugó	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	3	Alapanyag	Polikarbonát
Sorozat	ModuPlug	Névleges feszültség (DIN EN 61984)	1000 V
Névleges feszültség az UL/CSA szerint	600 V	Névleges lökfeszültség (DIN EN 61984)	8 kV
Névleges áram (DIN EN 61984)	100 A	Dugaszhelyek szükséges száma	2

## Tápegység

Rögzítési tartomány, tápegység, max.	35 mm <sup>2</sup>	
Rögzítési tartomány, tápegység, min.	10 mm <sup>2</sup>	
Meghúzási nyomaték, max. a vezetékátmérő szerint	Vezeték-keresztmetszet, min.	10 mm <sup>2</sup>
	Vezeték-keresztmetszet, max.	16 mm <sup>2</sup>
	Meghúzási nyomaték, max.	6 Nm
	Vezeték-keresztmetszet, max.	25 mm <sup>2</sup>
	Meghúzási nyomaték, max.	7 Nm
	Vezeték-keresztmetszet, max.	35 mm <sup>2</sup>
Meghúzási nyomaték, max.	8 Nm	

**HDC MHP 100 MAS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data**

Csúszási hossz a kábelátmérő szerint	Kábelátmérő, max.	9 mm
	Csúszási hossz	14.00 mm
	Kábelátmérő, max.	11.5 mm
	Csúszási hossz	16.00 mm

**Besorolások**

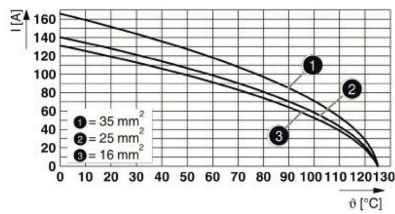
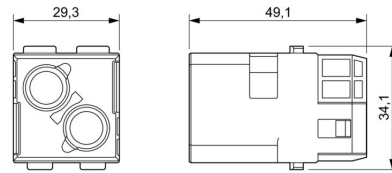
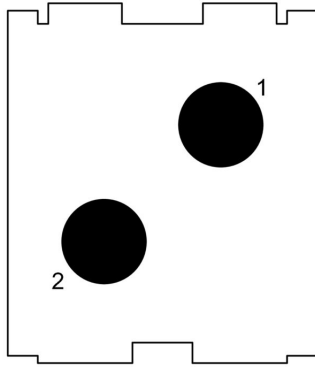
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHP 100 MAS

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

Drawings

www.weidmueller.com



## HDC MHP 100 MAS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

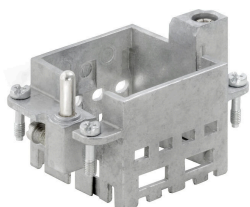
D-32758 Detmold

Germany

## Accessories

www.weidmueller.com

## Standard



## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MF 6B AB	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1428920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 6B BA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1428940000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 10B AC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1428960000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 10B CA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1428980000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 16B AD	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1429010000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 16B DA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1429030000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 24B AF	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1429050000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 24B FA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1429070000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
Qty.	1 ST	

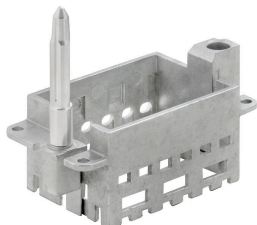
## HDC MHP 100 MAS

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

www.weidmueller.com

## Accessories

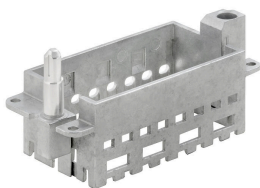
## Hosszú vezetősappal



## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 10B AC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736990000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGL 6B AB	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736970000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGL 24B FA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2737040000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
Qty.	1 ST	

## Rövid vezetősappal



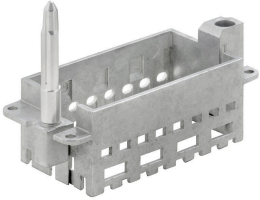
## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 16B DA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736940000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823004	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGS 24B AF	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736950000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823011	
Qty.	1 ST	

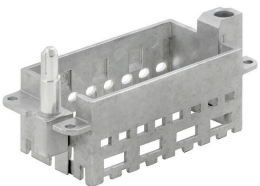
**HDC MHP 100 MAS**

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

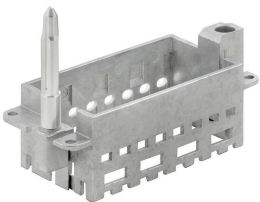
www.weidmueller.com

**Accessories****Hosszú vezetősappal****Általános rendelési adatok**

Típus	HDC MFGL 16B DA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2737020000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
Qty.	1 ST	

**Rövid vezetősappal****Általános rendelési adatok**

Típus	HDC MFGL 16B DA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2737020000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
Qty.	1 ST	

**Hosszú vezetősappal**

## HDC MHP 100 MAS

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

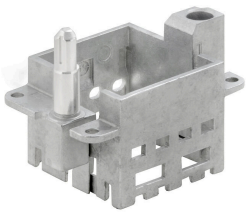
www.weidmueller.com

## Accessories

## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 16B AD	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2737010000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823066	
Qty.	1 ST	

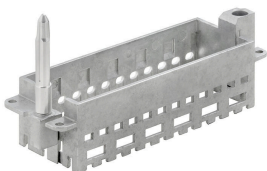
## Rövid vezetősappal



## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 6B AB	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736890000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822250	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGS 24B FA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736960000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823028	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGS 10B AC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736910000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822274	
Qty.	1 ST	

## Hosszú vezetősappal





## HDC MHP 100 MAS

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

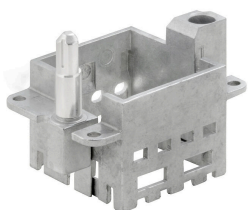
www.weidmueller.com

## Accessories

## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 24B AF	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2737030000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823080	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGL 10B CA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2737000000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823059	
Qty.	1 ST	

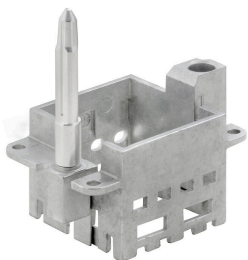
## Rövid vezetősappal



## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 6B BA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736900000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGS 10B CA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
Qty.	1 ST	

## Hosszú vezetősappal



**HDC MHP 100 MAS**

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

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

**Accessories****Általános rendelési adatok**

Típus	HDC MFGL 6B BA	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2736980000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822908	
Qty.	1 ST	

## HDC MHP 100 MAS

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

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

## Counterpart

## Elektromos modulok



## Flexible

The four module sizes make for individual plug solutions that save a huge amount of space. The smaller pitch translates into an optimised design too.

## Általános rendelési adatok

Típus	HDC MHP 100 FAS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2748290000</a>	Áramellátás modul, 1000 V, 100 A, Pólusszám: 2, Axialis csavaros csatlakozás, Hüvely, Dugaszhelyek szükséges száma: 2
GTIN (EAN)	4050118891126	
Qty.	2 ST	