

**HDC MHP100 M 16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Le sertissage est une liaison électrique sûre et fiable entre le conducteur et le contact. Une connexion sertie idéale est étanche aux gaz et insensible à la corrosion.

**Informations générales de commande**

Version	Mâle, argent, 16 - 16 mm <sup>2</sup>
Référence	<a href="#">1435760000</a>
Type	HDC MHP100 M 16
GTIN (EAN)	4050118240689
Qté.	10 Pièce

**HDC MHP100 M 16**

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

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

**Technical data****Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Dimensions et poids**

Poids net 13.87 g

**Températures**

Température limite -40 °C ... 125 °C

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/  
connue) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

**Classifications**

ETIM 8.0 EC000796

ETIM 10.0 EC000796

ECLASS 15.0 27-44-02-04

ETIM 9.0

EC000796

ECLASS 14.0

27-44-02-04

**Caractéristiques générales**

Diamètre du contact mâle Ø 6.55 mm

Longueur de dénudage, raccordement nominal 19 mm

Type de raccordement Raccordement à sertir

Version insert MHP

Section de raccordement du conducteur, 16 mm<sup>2</sup>  
max.

Section de raccordement du conducteur, 16 mm<sup>2</sup>  
min.

Surface argent

Cycles d'enfichage ≥ 500

Type Mâle

Matériau de base Alliage de cuivre

Contacts décolleté

Section de raccordement de conducteur 16 - 16 mm<sup>2</sup>

**HDC MHP100 M 16**

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

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

**Accessories****Outils**

Pince à sertir avec inserts interchangeables pour cosses, connecteurs et embouts

- fonctionnement extrêmement rapide grâce au système auxiliaire hydraulique
- large plage d'action jusqu'à 300 mm<sup>2</sup>
- Tête à blocage rapide pivotant sur 270°
- limitation automatique de la pression, et suivi par capteur de pression
- système électronique de commande et de contrôle du processus de sertissage
- Sauvegarde de tous les cycles de sertissage et messages d'erreur sur mémoire interne
- Lecture de tous les cycles et des messages d'erreur via USB
- Batterie Li-ion rechargeable avec indicateur de charge : 18 V, 2 Ah

**Informations générales de commande**

Type	EPG 45	Version
Référence	<a href="#">1500830000</a>	Presse, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Sertissage hexagonal, Sertissage WM,
GTIN (EAN)	4050118309317	Sertissage à empreintes, Sertissage trapézoïdal, Sertissage ovale
Qté.	1 ST	

**... pour cosses à sertir (selon DIN 46235)**

Pince à sertir avec inserts interchangeables pour cosses, connecteurs et embouts

- fonctionnement extrêmement rapide grâce au système auxiliaire hydraulique
- large plage d'action jusqu'à 300 mm<sup>2</sup>
- Tête à blocage rapide pivotant sur 270°
- limitation automatique de la pression, et suivi par capteur de pression
- système électronique de commande et de contrôle du processus de sertissage
- Sauvegarde de tous les cycles de sertissage et messages d'erreur sur mémoire interne
- Lecture de tous les cycles et des messages d'erreur via USB
- Batterie Li-ion rechargeable avec indicateur de charge : 18 V, 2 Ah

**Informations générales de commande**

Type	ES EPG 45 HEX 16/35	Version
Référence	<a href="#">1500950000</a>	35mm <sup>2</sup> , Sertissage hexagonal
GTIN (EAN)	4050118309492	
Qté.	1 ST	