Fiche de données

HDC-C-HE-BM4.65AU

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

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	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ, MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 4.65, décolleté, Alliage de cuivre
Référence	1116530000
Type	HDC-C-HE-BM4.65AU
GTIN (EAN)	4032248897254
Qté.	100 Pièce

Fiche de données

HDC-C-HE-BM4.65AU

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	CE
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Diamètre	4.5 mm	Poids net	1.58 g

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

Caractéristiques générales

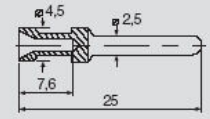
Diamètre du contact mâle Ø	2.5 mm	Longueur de dénudage, raccordement nominal	7.5 mm
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Version insert	HE, HEE, HQ, MixMate
Résistance de passage	≤2 mΩ	Section de raccordement du conducteur, max.	4.65 mm²
Section de raccordement du conducteur, min.	4.65 mm²	Surface	or
Cycles d'enfichage	≥ 500	Type	Femelle
Matériau de base	Alliage de cuivre	Série	HE
Contacts	décolleté	Épaisseur de la couche de surface, max.	1.25 µm
Épaisseur de la couche de surface, min.	0.75 µm	Section de raccordement de conducteur	4.65 - 4.65 mm²
Matériau des contacts	Alliage de cuivre		

HDC-C-HE-BM4.65AU

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

www.weidmueller.com

Dessins



Leiterquerschnitt		Abisolierlänge
0,50 mm²	AWG 20	7,5 mm
0,75 - 1,00 mm²	AWG 18	7,5 mm
1,50 mm²	AWG 16	7,5 mm
2,50 mm²	AWG 14	7,5 mm
4,00 mm²	AWG 12	7,5 mm

