

## IE-KEY-RJ45/IDC-1

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

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



Connecteur débrochable IE en IP20 pour conducteurs en cuivre et fibre optique

### Informations générales de commande

Version	Insert d'embase, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Référence	<a href="#">2782300000</a>
Type	IE-KEY-RJ45/IDC-1
GTIN (EAN)	4064675057895
Qté.	1 pièce(s)

## IE-KEY-RJ45/IDC-1

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	23,4 mm	Hauteur (pouces)	0,921 inch
Largeur	14,7 mm	Largeur (pouces)	0,579 inch
Épaisseur du paroi, min.	1,45 mm	Épaisseur du paroi, max.	1,55 mm
Poids net	25 g		

## Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
-------------------------------	----------------

## Classifications

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

## Caractéristiques générales

Raccordement 1	RJ45	Raccordement 2	IDC
Circuit	TIA-568A, TIA-568B, PROFINET	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression
Diamètre de l'isolation, max.	1,8 mm	Catégorie	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
Surface du contact	Or sur nickel	Diamètre du raccordement, rigide	0.41...0.64 mm
Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 26...AWG 22	Section du conducteur, rigide	0.13...0.32 mm <sup>2</sup>
Diamètre du raccordement, flexible	0.48...0.76 mm	Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 26...AWG 22
Blindage	Contact de blindage 360°	Degré de protection	IP20
Force d'insertion	20 N	Cycles d'enfichage	750

## Normes générales

Norme de connecteur	CEI 60603-7-5 1
---------------------	-----------------

## Propriétés électriques

PoE / PoE+	selon IEEE 802.3at	Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V DC
Résistance de contact	≤ 20 mΩ	Tenue d'isolation	500 MΩ

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Statut de conformité RoHS	Conforme

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Téléchargements

Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
-----------	--

**IE-KEY-RJ45/IDC-1**

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

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

**Dessins****Dessin coté**