



Connecteur débrochable à sertir RJ45 selon CEI  
60603-7-51 pour diamètre extérieur jusqu'à 1,05 mm

### Informations générales de commande

Version	Connecteur RJ45 à sertir, avec protection anticou- dage ; 6,5 - 7,5 mm, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Référence	<a href="#">2584980000</a>
Type	IE-PS-RJ45-TH-BK-P
GTIN (EAN)	4050118593556
Qté.	10 Pièce

## IE-PS-RJ45-TH-BK-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

Poids net	4.5 g
-----------	-------

## Températures

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

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

## Caractéristiques générales

Raccordement 1	RJ45	Raccordement 2	Crimp
Description de l'article	avec protection anticoudage ; 6,5 - 7,5 mm	Circuit	PROFINET
Couleur	autres	Diamètre de l'isolation, min.	1.3 mm
Diamètre de l'isolation, max.	1.6 mm	Catégorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Diamètre du raccordement, rigide	0.57...0.64 mm
Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 23...AWG 22	Diamètre du raccordement, flexible	0.57...0.64 mm
Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 23...AWG 22	Section du conducteur, flexible	...0.35 mm <sup>2</sup>
Diamètre de la gaine, max.	7.5 mm	Matériau du fourreau anticoudage	Polyamide PA6, UL94 -V0
Blindage	Boîtier complet 360°	Degré de protection	IP20
Cycles d'enfichage	750		

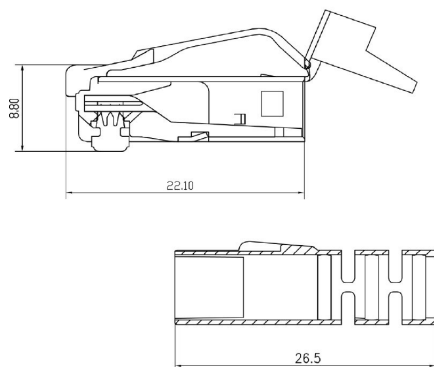
## Normes générales

Norme de connecteur	IEC 60603-7
---------------------	-------------

## Propriétés électriques

Résistance de contact	≤ 10 mΩ	Rigidité diélectrique, contact - blindage	≥ 1500 V AC/DC
Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V AC/DC	Résistance d'isolation	500 MΩ
Tension nominale	150 V	Courant nominal	1,5 A
PoE / PoE+	conforme à la norme IEEE 802.3af		

## Dessins



**IE-PS-RJ45-TH-BK-P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****Presses pour connecteurs modulaires**

Presses pour connecteurs modulaires des systèmes WE et DEC

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoeuvre
- Trois fonctions en un seul outil

**Informations générales de commande**

Type	IE-CWZ-RJ45-TH-P	Version	
Référence	<a href="#">2614210000</a>	Presse, Pince à sertir les contacts	
GTIN (EAN)	4050118621631		
Qté.	1 ST		

**Capuchons de protection contre la poussière**

Pour protéger vos appareils de la poussière et de la saleté.

**Informations générales de commande**

Type	IE-PP-RJ45	Version	
Référence	<a href="#">2552580000</a>		
GTIN (EAN)	4050118562583		
Qté.	10 ST		