

## Ethernet industriel IE-PS-V04P-RJ45-TH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Connecteur débrochable PushPull selon CEI  
61076-3-106 Var.4 (CEI 24702) en plastique avec insert  
RJ45

### Informations générales de commande

Type	IE-PS-V04P-RJ45-TH
Référence	<a href="#">1963180000</a>
Version	Connecteur RJ45 à sertir, Variante 4, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248653973
Cdt.	10 pièce(s)

## Fiche de données

### Ethernet industriel IE-PS-V04P-RJ45-TH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Poids net 32 g

### Températures

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

### Downloads

Agrément GOST	POCC DE.ME25.B01411.pdf	Agrément UL	DUXR.E316369.pdf
Attestation of conformity ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel			
	z1755b-07-E.pdf		

### Caractéristiques générales

Blindage	360° entièrement fermé	Catégorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Classification MICE C	C <sub>1</sub>	Classification MICE E	E <sub>3</sub>
Classification MICE I	I <sub>3</sub>	Classification MICE M	M <sub>3</sub>
Cycles d'enfichage	750	Degré de protection	IP 67
Description de l'article	Variante 4	Diamètre de l#92isolation, max.	1,05 mm
Diamètre de l#92isolation, min.	0,85 mm	Diamètre de la gaine, max.	10 mm
Diamètre de la gaine, min.	5 mm	Diamètre du câble, rigide, max.	0,51 mm
Diamètre du câble, rigide, min.	0,36 mm	Diamètre du câble, souple, max.	0,61 mm
Diamètre du câble, souple, min.	0,46 mm	Matériau de base du boîtier	PA UL 94 V0
Raccordement 1	RJ45	Raccordement 2	IDC
Section de raccordement du conducteur, rigide, max. (AWG)	AWG 22	Section de raccordement du conducteur, rigide, min. (AWG)	AWG 24
Section de raccordement du conducteur, souple, max. (AWG)	AWG 24	Section de raccordement du conducteur, souple, min. (AWG)	AWG 27
Surface du contact	Or sur nickel		

### Normes

Norme de connecteur	CEI 61076-3-106 Var. 4, CEI 60603-7-51	N° de certificat (cULus)	E316369
---------------------	---	--------------------------	---------

### Classifications

ETIM 3.0	EC001121	UNSPSC	30-21-18-10
eClass 5.1	27-26-07-08	eClass 6.2	27-26-07-08
eClass 7.1	27-25-05-04		

### Agréments

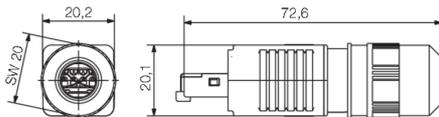
Agréments



ROHS Conforme

**Fiche de données****Ethernet industriel  
IE-PS-V04P-RJ45-TH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins****Dessin coté**

## Fiche de données

### Ethernet industriel IE-PS-V04P-RJ45-TH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 Email: [info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Pièce opposée (enfichable de manière générale)

### Sets - RJ45



Connecteur débrochable PushPull selon CEI  
 61076-3-106 Var.4 (CEI 24702) en plastique avec insert  
 RJ45

### Informations générales de commande

Type	Référence	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
IE-BS-V04P- RJ45-FJ-B	<a href="#">1963730000</a>	Bride RJ45, IP 67, Variante 4, sans outils, PROFINET, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)	4032248646050	10 pièce(s)
IE-BS-V04P- RJ45-FJ-A	<a href="#">1963500000</a>	Bride RJ45, IP 67, Variante 4, sans outillage, EIA/TIA 586 A, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)	4032248645596	10 pièce(s)
IE-BS-V04P- RJ45-C	<a href="#">1963490000</a>	Bride RJ45, IP 67, Variante 4, prolongateur, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)	4032248645589	10 pièce(s)