

**IE-PS-V05M-RJ45-FH-B**

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

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



Connecteur débrochable HDC selon CEI 61076-3-106  
Var.5 en métal avec insert RJ45

**Informations générales de commande**

Version	Connecteur RJ45 sans outil, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Référence	<a href="#">1271250000</a>
Type	IE-PS-V05M-RJ45-FH-B
GTIN (EAN)	4050118060034
Qté.	10 Pièce

**IE-PS-V05M-RJ45-FH-B**

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

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

**Technical data****Agréments**

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

**Dimensions et poids**

Poids net	92.7 g
-----------	--------

**Températures**

Température de stockage	Température de fonctionnement
Température de pose	

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connu)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

**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	IDC
Couleur	noir	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Diamètre de l'isolation, min.	0.85 mm	Diamètre de l'isolation, max.	1.6 mm
Catégorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Surface du contact	Or sur nickel
Diamètre du raccordement, rigide	0.4...0.64 mm	Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 24...AWG 22
Diamètre du raccordement, flexible	0.48...0.76 mm	Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 26...AWG 22
Classification MICE M	M3	Classification MICE I	I3
Classification MICE C	C1	Classification MICE E	E3
Diamètre de la gaine, min.	5 mm	Diamètre de la gaine, max.	12 mm
Blindage	Contact de blindage 360°	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	750	Capacité de nouveau raccordement	≥ 10 cycles (pour une section identique ou supérieure)

**Normes générales**

Installations de câblage de communication spécifiques à l'application	Manuel d'installation PROFINET
---	--------------------------------

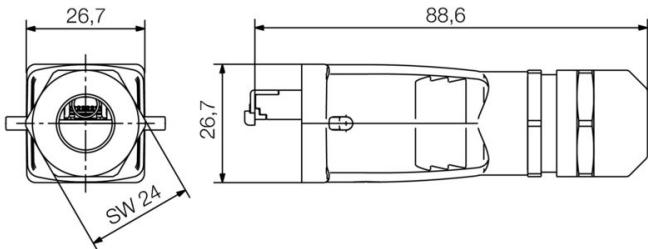
**Propriétés électriques**

Rigidité diélectrique, contact - blindage	≥ 1500 V AC/DC	Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V AC/DC
---	----------------	--	----------------

**IE-PS-V05M-RJ45-FH-B**

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

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

**Drawings****Dessin coté**

**IE-PS-V05M-RJ45-FH-B**

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

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

**Accessories****Capuchons de protection contre la poussière**

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

**Informations générales de commande**

Type	IE-PP-V05M	Version
Référence	<a href="#">1968920000</a>	Capot de protection pour coffret à bride
GTIN (EAN)	4032248692668	
Qté.	10 ST	