



## Connecteur mâle, à câbler par soi-même

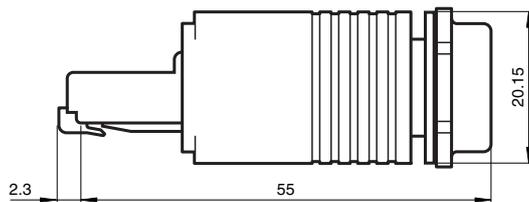
### V45-GP

- Ethernet industriel
- Pour PROFINET
- Montable sur le terrain
- Blindage intégrale (360°) pour une protection CEM complète
- Raccordement autodénudant
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Pour une utilisation en extérieur

Connecteur mâle RJ45 droit, 4 broches, Cat5, blindé, montable sur site, extérieur



## Dimensions



## Données techniques

### Caractéristiques générales

Connecteur 1	
Raccordement	Connecteur mâle
Forme constructive	RJ45
Style	droit
Verrouillage	Pousser/tirer
nombre de pôles	4

### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	$U_B$	max. 50 V AC / 60 V C.C.
Courant d'emploi	$I_B$	max. 1 A

### Conformité

Degré de protection	EN 60529
Technologie de transmission	Cat. 5 Classe D jusqu'à 100 MHz
connecteurs multibroches	connecteur RJ45 : IEC 61076-3-106 V4
Catégorie de composant	CAT5 (IEC 11801)

### Conditions environnementales

Température ambiante	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Date de publication: 2021-04-23 Date d'édition: 2021-04-29 : 202387\_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

## Données techniques

### Caractéristiques mécaniques

Connecteur		
Protection contre le desserrage		disponible
Cycles d'insertion-extraction		min. 750
Blindage		via Corps
Degré de protection		IP67
Câble		
Diamètre d'enveloppe		4,9 ... 8,6 mm
Section des fils		solide : 0,26 ... 0,32 mm <sup>2</sup> (23 ... 22 AWG) multibrins : 0,22 ... 0,32 mm <sup>2</sup> (24 ... 22 AWG)

### Matériau

Connecteur		
Poignée		thermoplastique, noir
inflammabilité		V-0