

Connecteur pour PROFINET 4 conducteurs, blindé



Caractéristiques techniques générales		
courant permanent admissible par broche max.	A	4
tension d'emploi max.	V	250
résistance à l'état passant max.	Ω·m	3
Caractéristiques mécaniques		
type de connectique		bornes à vis
type de connecteur		Crayon
codage du connecteur du connecteur rond M12		D
type de départ de câble		coudé
nombre de pôles		4
section de conducteur raccordable pour conducteurs souples max.	mm²	0,75
diamètre de l'ouverture de passage	mm	6 ... 8
matériau		
• du contact		Laiton
• du revêtement de contact		Or
• du connecteur enfichable		Polyamide
• du boîtier		Zinc moulé sous pression nickelé
profondeur	mm	20
hauteur	mm	54
largeur	mm	43
version du délestage de traction		Vis de serrage, panier de fixation
durée de vie mécanique (cycles d'enfichage)		100
version du verrouillage de connecteur		Filetage M12x1
Conditions ambiantes		
température ambiante		
• à l'entreposage	°C	-25 ... +85
• en service	°C	-25 ... +85
degré de protection IP		IP67
résistance aux sollicitations chimiques		
• à l'huile minérale		conditionnel, à tester en fonction de l'application
• à l'eau		conditionnel, à tester en fonction de l'application
• à la graisse		conditionnel, à tester en fonction de l'application
Certificats/ homologations		
certificat d'aptitude		
• homologation CSA		Non
• conformité RoHS		Oui
• homologation UL		Non
• CCC		Non
• homologation IEC		Non

- homologation cUL
- C-Tick

Non
Non

Autres informations

Informations sur l'emballage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3RK1902-2DA00>

Générateur CAX en ligne

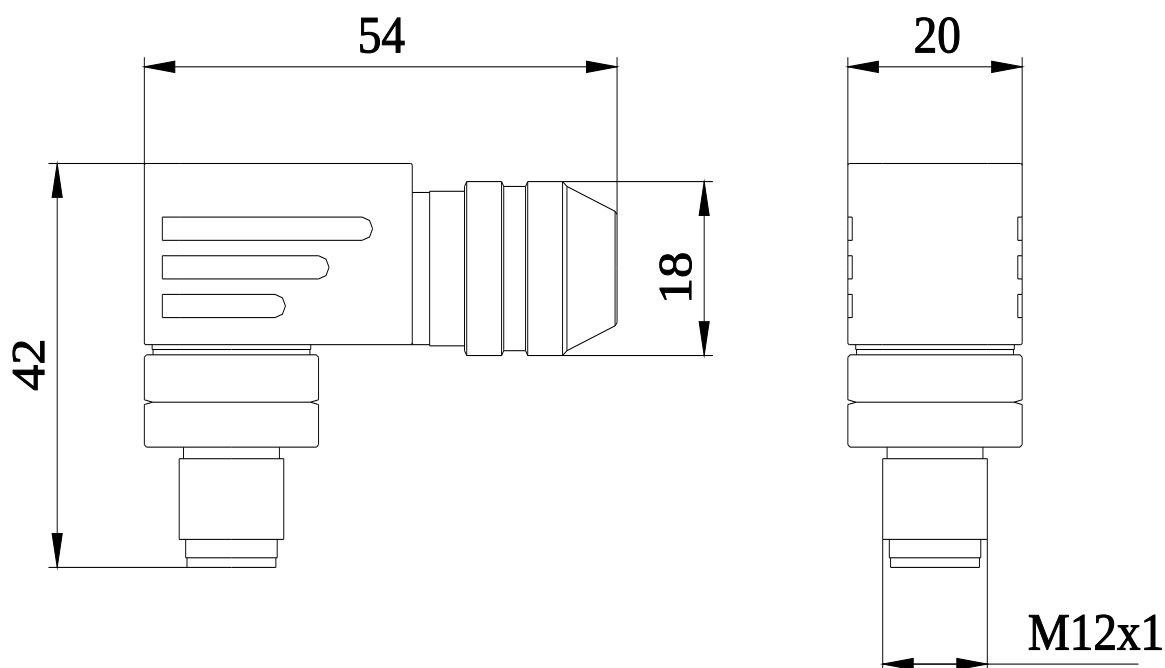
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1902-2DA00>

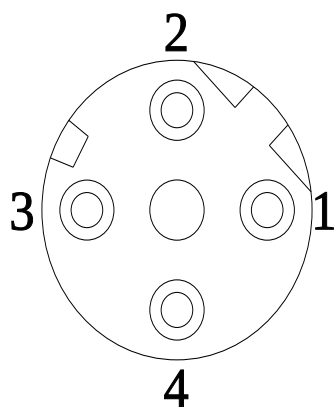
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RK1902-2DA00>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1902-2DA00&lang=en





1		yellow/ gelb
2		white/ weiss
3		orange/ orange
4		blue/ blau

dernière modification :

02/04/2025 