

linha de comando confeccionado de um lado bucha M12 angulada de 4 polos com cabo de 5 m 4 x 0,34 mm² codificação A máximo 4 A superfície periférica Pur preto



Dados técnicos gerais		
descrição do produto		cabo M12, angulado de um lado
comprimento do cabo	m	5
Dados técnicos gerais		
corrente admissível por pino máximo	A	4
tensão de serviço em CC máximo	V	250
tensão de impulso suportável valor nominal	V	2 500
Dados mecânicos		
tipo de tecnologia de conexão		encaixado, parafusado
tipo de conector		M12
codificação dos conectores dos conectores redondos M12		A
número de condutores isolados elétricos		4
tipo de saída do cabo		angulado
quantidade de polos		4
cor do invólucro de cabo		preto
material do invólucro de cabo		PUR
cor do isolamento dos condutores isolados dos condutores isolados de dados		ver diagrama de conexões
material do isolamento do condutor isolado		polipropileno (PP)
versão da blindagem do cabo		não blindado
versão do alívio da tração		fundido
diâmetro exterior		
• do cabo	mm	4,7
• do condutor interno	mm	0,34
tipo de secções transversais dos condutores a serem conectados encordoado		4 x 0,34 mm ²
versão do bloqueio do conector		rosca M12x1
equipação das pontas do cabo		aberto de um lado
Condições ambientais		
temperatura ambiente durante operação		
• mínimo	°C	-25
• máximo	°C	80
grau de proteção IP		IP67
capacidade de resistência química		
• contra óleo ASTM 2		condicionado, tem que ser verificado com base na aplicação
• contra óleo mineral		condicionado, tem que ser verificado com base na aplicação
• contra água		condicionado, tem que ser verificado com base na aplicação
• contra graxa		condicionado, tem que ser verificado com base na aplicação
grau de poluição		3

Certificados/Homologações

comprovante de conformidade

- aprovação CSA
- aprovação UL
- aprovação IEC

Si
Si
Si

Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

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

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

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

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3RK1902-4GB50-4AA0>

CAX Online Generator

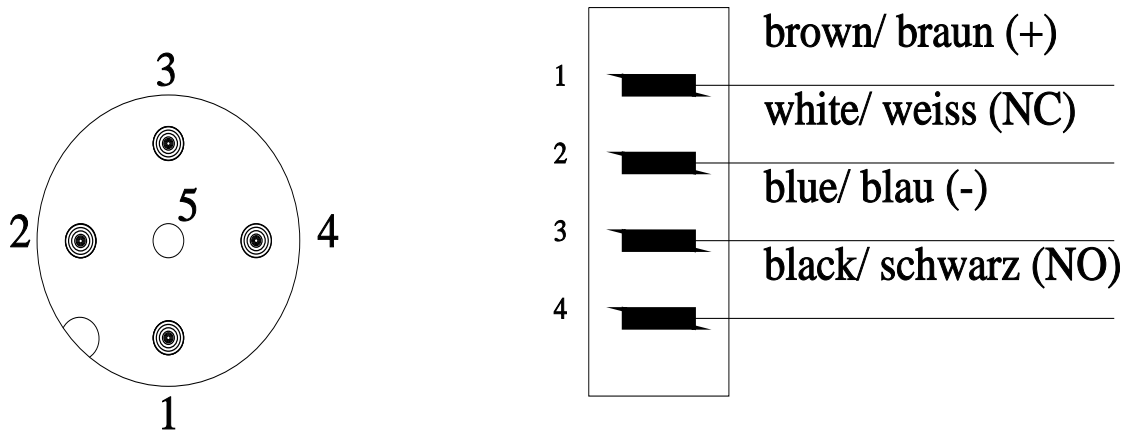
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1902-4GB50-4AA0>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1902-4GB50-4AA0>

Base de dados das imagens (fotografias do produto, desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1902-4GB50-4AA0&lang=en



última alteração:

02/04/2025