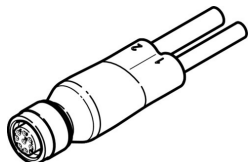


Cabo DUO

NEDU-L1R2-V9-M12G8-E-LE5-5R1-LE3-5R2

Número de referência: 2903567

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
De acordo com a norma	EN 61076-2-101
Construção	Distribuidor em Y com cabo no dispositivo de campo e no lado do controlador
Tipo de distribuidor	1 em 2
Funções adicionais	Conexão do sensor e do controlador ao regulador de pressão proporcional
Designação principal	Sem suporte da etiqueta de identificação
Peso do produto	377 g
Ligação elétrica 1, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 1, desenho	Redondo
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Tomada
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Reto
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	M12 x 1, programado com A de acordo com EN 61076-2-101
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	8
Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados	6
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Trava do parafuso
Ligação elétrica 2, função	Lado do controlador
Ligação elétrica 2, tipo de conexão	Cabo
Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão	Extremidade aberta
Ligação elétrica 2, número de pinos/fios	5
Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados	5
Ligação elétrica 3, função	Extremidade do dispositivo de campo
Ligação elétrica 3, tipo de conexão	Cabo
Ligação elétrica 3, tecnologia de conexão	Extremidade aberta
Conexão elétrica 3, número de pinos/fios	3
Ligação elétrica 3, pinos/fios ocupados	3
Faixa da tensão de operação CC	0 V...30 V
Faixa da tensão operacional CA	0 V...30 V
Carga admissível da corrente a 40 °C	2 A
Resistência a sobretensão	0.8 kV

Característica	Valor
Blindagem	sim
Comprimento do cabo 1	5 m
Comprimento do cabo 2	5 m
Diâmetro do cabo 1	5.3 mm
Diâmetro do cabo 2	4.5 mm
Composição do cabo	3 x 0,25 mm ² 5 x 0,25 mm ²
Secção cruzada do condutor nominal	0.25 mm ²
Nível de proteção	IP65 IP67
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado
Temperatura ambiente	-25 oC...80 oC
Temperatura ambiente com instalação de cabo flexível	-5 oC...80 oC
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Nível de contaminação	3
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Material da bainha do cabo	TPE-U(PUR)
Cor da bainha do cabo	Preto
Material da caixa	TPE-U(PUR)
Cor da caixa	Preto
Material da trava tipo parafuso	Latão niquelado
Material de vedações	FPM
Material dos contactos do pino	Latão, dourado
Material da manga de isolamento	PVC