

Tomada de corrente com cabo NEBU-M12W8-K-2-N-LE8

Número de referência: 542256

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
De acordo com a norma	EN 61076-2-101
Designação principal	Sem suporte da etiqueta de identificação
Peso do produto	125 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	Angular
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	8
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Trava do parafuso Direcionável
Conexão elétrica 1, tipo de montagem compatível	Compatível com fixação por meio de parafuso giratório/não giratório
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	8
Ligação elétrica 2, pinos/fios ocupados	8
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
Blindagem	sím
Comprimento do cabo	2 m
Característica do cabo	Padrão
Raio de curvatura, instalação fixa dos cabos	32 mm
Raio de curvatura, instalação do cabo flexível	66 mm
Diâmetro do cabo	6,3 mm
Tolerância do diâmetro do cabo	± 0,2 mm
Composição do cabo	8 x 0,25 mm ²

Característica	Valor
Secção cruzada do condutor nominal	0.25 mm ²
Terminais dos fios	Estanhado
Nível de proteção	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
Nota sobre o grau de poluição	Quando montado
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Material da bainha do cabo	TPE-U(PUR)
Cor da bainha do cabo	Cinza
Material da caixa	TPE-U(PUR)
Material da trava tipo parafuso	Metal, cromado
Material de vedações	NBR
Material dos contactos do pino	Liga de cobre dourado
Material da manga de isolamento	PP