

# Conector de rede NECL-S-L12W5-C2-Q10

Cód. do item: 8166792

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme a norma	EN 61076-2-111
Certificação	c UL us - Recognized (OL)
Órgão certificador	UL E474609
Tipo de fixação	Parafusado
Saída de cabo	Angular
Observação sobre saída de cabo	viável a 72°
Peso do produto	45.69 g
Conexão elétrica 1, função	Fonte de alimentação
Conexão elétrica 1, tipo de construção	redondo
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector macho
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M12x1, codificação L, conforme EN 61076-2-111
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	5
Conexão elétrica 2, técnica de conexão	Terminal aparafusado
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...63 V
Tensão nominal de trabalho CC	63 V
Intensidade de corrente a 40 °C	16 A
Resistência à tensão de choque	1.5 kV
Diâmetro admissível do cabo	8 - 13 mm para conexão elétrica 1
Seção transversal de condutor	2.5 mm <sup>2</sup> AWG14
Observação sobre a seção transversal	máx. 1,5 mm <sup>2</sup> /AWG16 quando se utilizam terminais para cabo
Grau de proteção	IP65 IP67
Temperatura ambiente	-40 °C...105 °C
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Grau de poluição	3
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Material corpo	PA
Material da trava de parafuso	Zinco fundido, niquelado
Material dos pinos de contato	Liga de cobre dourado