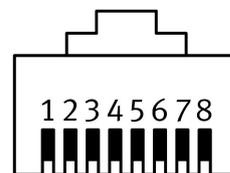


Conector NECC-M-S-R3G8PP-HX-PN

Número de referência: 5195384

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	Ethernet PROFINET
Funções adicionais	Cumprir com os requisitos da AIDA
Durabilidade de contacto	750
Saída do cabo	Direto
Peso do produto	90 g
Ligação elétrica 1, desenho	Retangular
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Conectores
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Reto
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	RJ45
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	8
Ligação elétrica 1, pinos/fios ocupados	8
Ligação elétrica 1, tipo de montagem	Push-Pull com trava contra puxões involuntários
Ligação elétrica 2, tecnologia de conexão	Contacto por deslocação do isolante
Faixa da tensão de operação CC	50 V
Tensão de funcionamento nominal CC	50 V
Carga admissível da corrente a 40 °C	1.75 A
Resistência a sobretensão	1500 V
Blindagem	possível a 360°
Características de transmissão	Categoria 5 de acordo com ISO/IEC 11801 Categoria 5 de acordo com TIA/EIA-568B
Proteção contra contactos diretos e indiretos	PELV
Conector do cabo	Pg11 sextavado SW20
Diâmetro do cabo	5.5 mm...10 mm
Diâmetro do fio	1.6 mm
Secção cruzada do condutor nominal	0.25 mm²...0.32 mm² AWG22 AWG23
Nota sobre a secção cruzada da conexão	0,25-0,32 mm² para condutor de 1 fio
Nível de proteção	IP65 IP67
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado
Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C

Característica	Valor
Temperatura de armazenamento	-40 oC...70 oC
Em conformidade com LABS	VDMA24364-A1-L
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Teste de incêndio	UL94 V-0
Nível de contaminação	2
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Material da caixa	Zinco niquelado, fundido
Cor da caixa	Prata
Material de vedações	NBR TPE-V
Material dos contactos do pino	Liga de cobre, niquelada e dourada
Revestimento de isolamento permissível	PP PUR PVC