

RJ45 male 0° / RJ45 male 0° shielded Ethernet

PVC 2x2xAWG22 shielded gn UL/CSA 80m

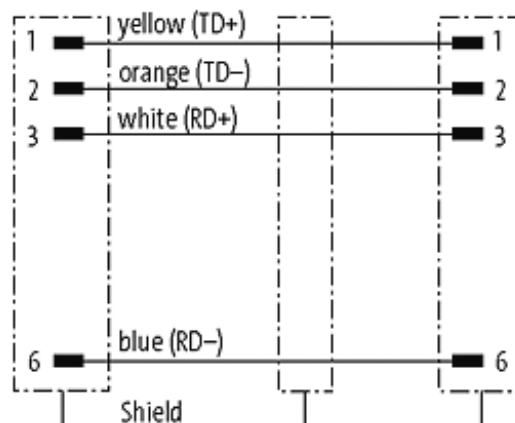
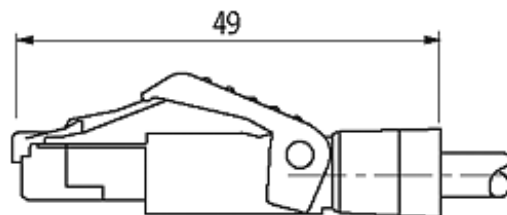
Ethernet CAT5

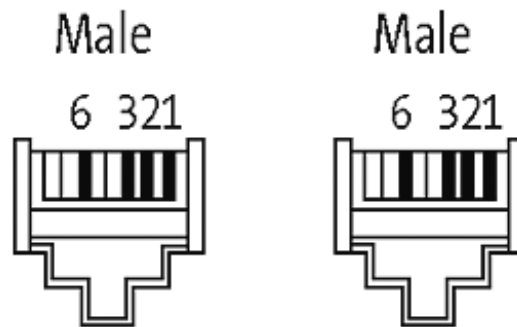
Macho reto – macho reto

RJ45 – RJ45, 4 polos

blindado

Outros comprimentos de cabos sob encomenda. Caixa plástico com boa resistência contra óleos e produtos químicos. A resistência à meios agressivos deve ser testada individualmente para sua aplicação. Mais detalhes sob consulta.

Link do produto**Ilustração**



Produto pode diferir da imagem

Aprovações



* somente para cabos com certificação UL/CSA

Mais informações

EtherNet/IP

EtherCAT

PROFINET

Forma

Forma 74301

Cabos

No./diâmetro dos fios	2x2x0.34 mm ²
Isolação do fio	PE (wh, ye, bl, or)
Esteira Porta Cabos	2 Mio.
Material (capa)	PVC (UL/CSA)
Ø externo	6.5 mm ±5%
Raio de curvatura (móvel)	15 × Ø externo
Faixa de temperatura (fixa)	-30...+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-10...+70 °C
Identificação do cabo	800
Aprovação (cabo)	UL (AWM-Style 2571/10578), CSA; CE conform; Profinet Guideline
Peso do cabo [L/m]	73,70
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Construção (núcleo)	7 × 0.254 mm
Diâmetro (núcleo)	2x2xAWG22/7 (0.355)
AWG	similar a AWG 22
Material (isolamento do fio)	PE
Rigidez (isolamento do fio)	55 ±5 D
Ø do fio incluindo a isolação	1.52 mm ±5%

A informação nesta brochura foram compiladas com o toda a precaução.

A falta de integridade, exatidão e atualização das informações é considerada negligência grave. versão: 05/19

Cor/numeração de fios	ws, ge, bl, ou
Blindagem	sim
	min. 85%
Material (capa)	PVC
Rigidez (capa)	85 ±5 A
Ø externo (capa)	6.5 mm ±5%
Cor (capa)	verde
resistência química	boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas
Resistência térmica	retardante chamas
Tensão nominal	300 V AC
Tensão de teste	1 000 V AC
Carga	para DIN VDE 0298-4
Faixa de temperatura (fixa)	-30...+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-10...+70 °C
Raio de curvatura (fixo)	5 × Ø externo
Raio de curvatura (móvel)	15 × Ø externo
Número de ciclos (esteira porta cabos)	max. 2 Mio. (25 °C)
Distância de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 5 m (horizontal)
Velocidade de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 3.3 m/s
Aceleração (esteira porta cabos)	max. 2 m/s
Cor da capa	verde

Dados técnicos

Tensão operacional	max. 60 V DC
Tensão de operação (somente listado UL)	max. 30 V DC
Tensão de surto	1.0 kV
Corrente operacional por contato	max. 1.5 A (20 °C)
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Nº de polos	4
Parâmetros de transferência	CAT 5e, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Taxa transferência	max. 100 Mbit/s full duplex
Display LED	não
Tipo de conexão	Conector de encaixe
Proteção	IP20
Material de fechamento	PA
Material	PUR
adequado à conduíte (Ø interno)	sem

Dados gerais

Método de montagem	inserido
Grau de poluição	3
Faixa de temperatura	-25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo

Dados comerciais

Classificação fiscal	85444210
EAN	4048879540414
eClass	27061801
País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1