

M12 MALE 90° / M12 FEMALE 90°

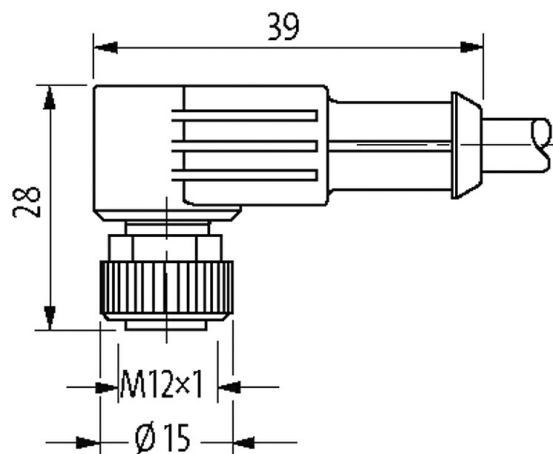
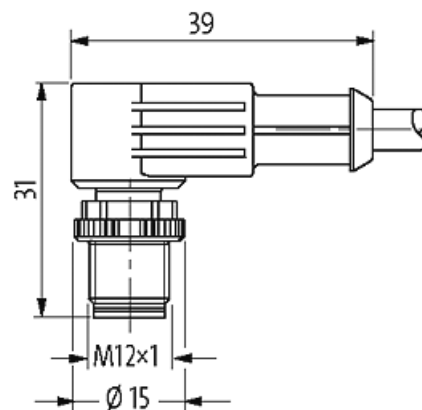
PVC 5X0.34 black 1m

Macho 90° – fêmea 90°

M12 – M12, 5 polos
com cabo

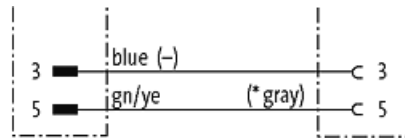
No. Art. 7005 - M12 Lite - (parafuso hexagonal de plástico) sob encomenda

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. Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

[Link do produto](#)**Ilustração**

| | | |
|---|-------------|-----|
| 1 | brown (+) | c 1 |
| 2 | white (N/C) | c 2 |
| 4 | black (N/O) | c 4 |

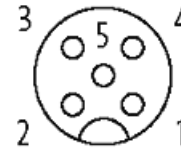
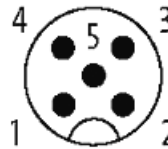
stay connected



(* for cable type 126, 732, 219, 619)

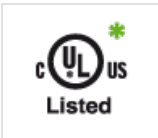
Male

Female



Produto pode diferir da imagem

Aprovações



* somente para cabos com certificação UL/CSA

Forma

Forma 40285

Cabos

| | |
|------------------------------|---|
| Número do cabo | 729 |
| No./diâmetro dos fios | 5x 0.34 mm ² |
| Isolação do fio | PVC (br, wh, bl, bk, gr) |
| Cor da capa | preto |
| Material (capa) | PVC |
| Ø externo | 5.9 mm ±5% |
| Raio de curvatura (móvel) | 10x Ø externo |
| Faixa de temperatura (fixa) | -30...+80 °C |
| Faixa de temperatura (móvel) | -5...+70 °C |
| Identificação do cabo | 729 |
| Aprovação (cabo) | CE conform |
| Peso do cabo [L/m] | 59,51 |
| Material (fio) | Fio de cobre, malha |
| Resistor (núcleo) | max. 57 Ω/km (20 °C) |
| Fio único Ø (núcleo) | 0.15 mm |
| Construção (núcleo) | 19x 0.15 mm (cabo multi vias classe 5) |
| Diâmetro (núcleo) | 5x 0.34 mm ² |
| AWG | similar a AWG 22 |
| Material (isolamento do fio) | PVC |
| Cor/numeração de fios | br, bk, bl, wh, gr |
| Combinações possíveis | 5 fios trançados |
| Blindagem | não |
| Material (capa) | PVC |
| Ø externo (capa) | 5.9 mm ±5% |
| Cor (capa) | preto |
| resistência química | boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas |
| Tensão nominal | 300/500 V AC |

| | |
|------------------------------|---------------|
| Tensão de teste | 2000 V AC |
| Faixa de temperatura (fixa) | -30...+70 °C |
| Faixa de temperatura (móvel) | -5...+70 °C |
| Raio de curvatura (móvel) | 10× Ø externo |

Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Tensão operacional | max. 125 V AC/DC |
| Tensão de operação (somente listado UL) | max. 30 V AC/DC |
| Tensão de surto | 1.5 kV |
| Corrente operacional por contato | max. 4 A |
| Grupo de Material | IEC 60664-1, category I |
| Nº de polos | 5 |
| Codificação | A-coded |
| Display LED | não |
| Tipo de conexão | Rosca (M12×1 mm) recomendado torque 0.6 Nm, auto fixante |
| Prensa-cabo | M12 (SW13) |
| Proteção | IP65, IP66K, IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529) |
| Material de fechamento | Fundido de zinco, niquelado fosco |
| Material | PUR |
| adequado à conduíte (Ø interno) | 10 mm |

Dados gerais

| | |
|----------------------|--|
| Normas | DIN EN 61076-2-101 (M12) |
| Grau de poluição | 3 |
| Faixa de temperatura | -25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo |

Dados comerciais

| | |
|--------------------------|----------|
| Classificação fiscal | 85444290 |
| País de origem | DE |
| Quantidade por embalagem | 1 |