

M12 MALE 0° / M12 FEMALE 90° SHIELDED CUBE67

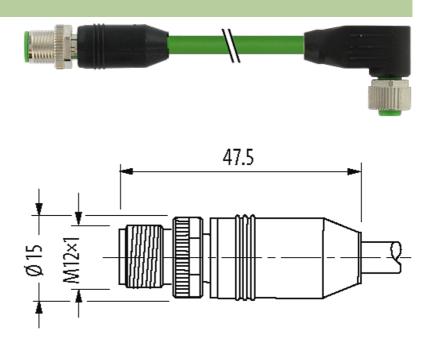
PUR 4x0,5+2x0.25 shielded gr UL/CSA 2m

Cube67 Macho reto – fêmea 90° M12 – M12, 6 polos blindado Cabo híbrido

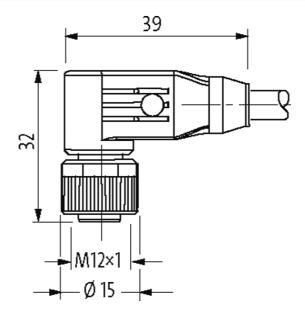
Caixa plástico com boa resistência contra óleos e produtos químicos. A resistência à meios agressivos deve ser testada individualmente para sua aplicação. Mais detalhes sob consulta. Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

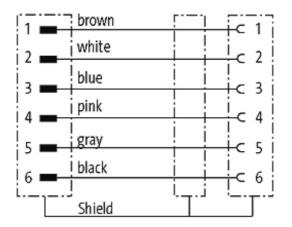
Link do produto

Ilustração



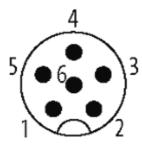


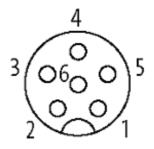




Male

Female





Produto pode diferir da imagem

Aprovações





* somente para cabos com certificação UL/CSA

Mais informações



Cube67

Forma	
Forma	46051
Cabos	
Número do cabo	802
No./diâmetro dos fios	4×0.5 + 2×0.25 mm ²
Isolação do fio	TPE (bl, wh, br, bk), (gr, pk)
Esteira Porta Cabos	5 Mio.
Corda capa	verde
Material (capa)	PUR (UL/CSA)
Ø externo	7.9 mm ±5%
Raio de curvatura (móvel)	10 x Ø externo
Faixa de temperatura (fixa)	-50+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-40+80 ° C
ldentificação do cabo	802
Aprovação (cabo)	CE conform
Peso do cabo [L/m]	95,70
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 34 Ω /km (20 °C, 0.5 mm²); max. 75 Ω /km (20 °C, 0.25 mm²
Fio único Ø (núcleo)	0.15 mm (0.5 mm ²); 0.1 mm (0.25 mm ²)
Construção (núcleo)	$28\times0.15~mm~(0.5~mm^2); 32\times0.1~mm~(0.25~mm^2);$ (classe de fio multi-fio 6)
Diâmetro (núcleo)	$4 \times 0.5 + 2 \times 0.25 \text{ mm}^2$
AWG	similar a AWG 20 (0.5 mm²); similar a AWG 24 (0.25 mm²)
Material (isolamento do fio)	TPE-E
Rigidez (isolamento do fio)	55 ±5 D
Ø do fio incluindo a isolação	1.5 mm ±5% (0.5 mm²); 1.4 mm ±5% (0.25 mm²)
Cor/numeração de fios	(bl, wh, br, bk) + (gr, pk)
Blindagem	sim
	min. 80%
Material (capa)	PUR
Propriedade do material (capa)	Livre de CFC, halogênio, cádmio, silicone, matt, baixa adesão máquina fácil de processar, resistente a abrasão
Rigidez (capa)	89 ±5 A
Ø externo (capa)	7.9 mm ±5%
Cor (capa)	verde
Tensão nominal	300 V AC
Tensão de teste	1 500 V AC (núcleo/fio); 1 200 V AC (núcleo/escudo)
Faixa de temperatura (fixa)	-50+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-40+80 ° C
Raio de curvatura (fixo)	5 × Ø externo



	stay connecte
Raio de curvatura (móvel)	10 x Ø externo
Número de ciclos (esteira porta cabos)	max. 5 Mio . (25 ° C)
Distância de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 10 m
Velocidade de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 2 m/s
Torsão	±180°/m
Dados técnicos	
Tensão operacional	max. 30 V AC/DC
Tensão de operação (somente listado UL)	max. 30 V AC/DC
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Tipo de conexão	Rosca M12 × 1 mm (recomendado torque 0.6 Nm) auto fixante
Prensa-cabo	M12 (SW13)
Proteção	IP66K, IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Revestimento de zinco, banhado a níquel
Material	PUR
Tensão de surto	0.8 kV
Dados gerais	
Grau de poluição	3
Faixa de temperatura	-25+85 °C, dependendo do tipo do cabo
Dados comerciais	
Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879370394
eClass	27061801
País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1