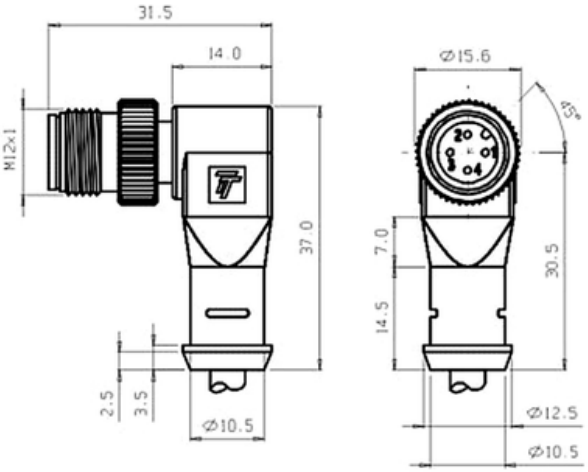
CONECTORES COM CABO (M12)

DESCRIÇÃO TÉCNICA

Na automação industrial, os conectores com cabo desempenham um papel vital ao garantir conexões seguras, rápidas e confiáveis entre sensores, atuadores e os sistemas de controle. Sua utilização é essencial para ambientes industriais exigentes, nos quais robustez, padronização e eficiência na manutenção são cruciais.

Dados Técnicos	
Código do Produto	CT12M/4S-C0.3C1
Tipo de Conector	Injetado
Modelo de Conector	Curvo Macho
Fios Condutores	4
Material do Corpo	TPU
Adaptador de Fixação	Latão Niquelado
Material do Pino	Latão (revestimento de Ouro)
Cabo	PVC
Opções de Cabo	PVC ou PUR
Comprimento do Cabo	0,3 m
Opções de Comprimento	1, 2, 3, 5,10,15, 20, 25, 30, 50m
Cor do Cabo	Cinza
Diâmetro Externo do Cabo	Ø ≤ 5,5 mm
Fio de Ligação	4 x 0,25 mm²
Capa Dos Fios De Ligação	PVC (Ø ≤ 1,8 mm)
Anel de Vedação	Viton
Temperatura de Operação	-25°C a +70°C
Grau de Proteção	IP67
Função	AC / DC
Tensão de Operação	250 Vac / 300 Vdc
Corrente Nominal	3 A
LED de Sinalização	Não
Resistência do Contato	≤ 5 mΩ
Resistência de Isolação	> 1GΩ
Codificação	A-Coded

DESENHO MECÂNICO



LIGAÇÃO

Tecnotron Automação & Controles Industriais
Rua Vera Cruz, 305 - CEP: 06423-010 - Barueri - SP Tel: +55 (11) 2744-1211 | www.tecnotron.ind.br
Reservamo-nos do direito de modificar qualquer informação contida neste site sem prévio aviso.