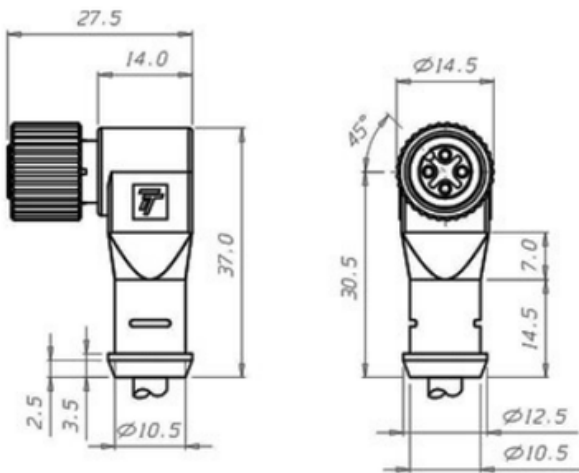




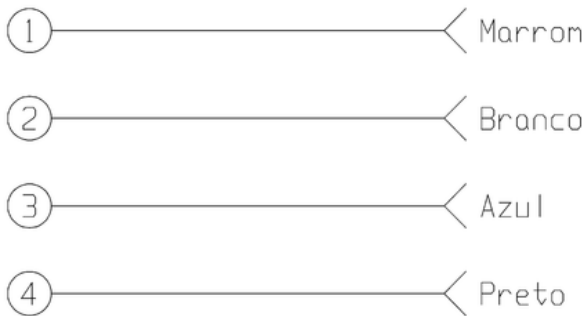
DESCRIÇÃO TÉCNICA

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.

DESENHO MECÂNICO



LIGAÇÃO



Dados Técnicos		
Código do Produto	CT12F/4S-C20.C1	
Tipo de Conector	Injetado	
Modelo de Conector	Curvo Fêmea	
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	20 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	