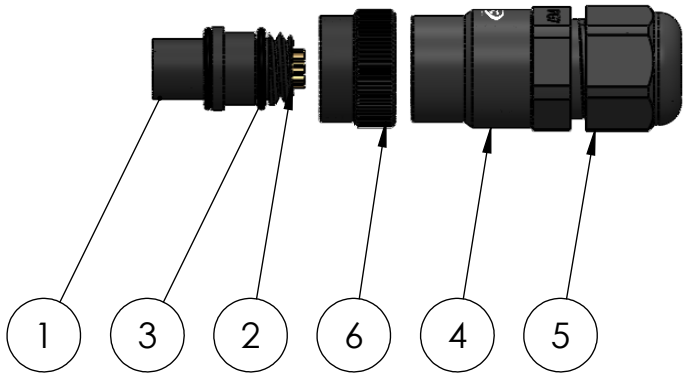
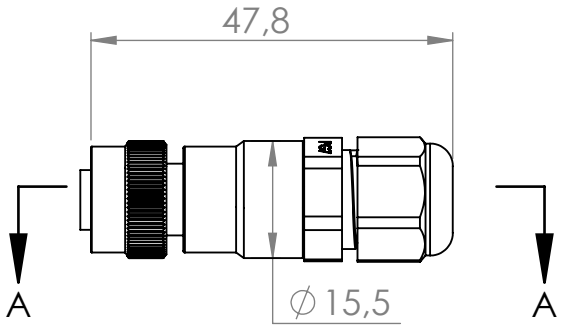
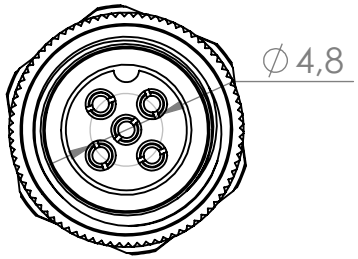
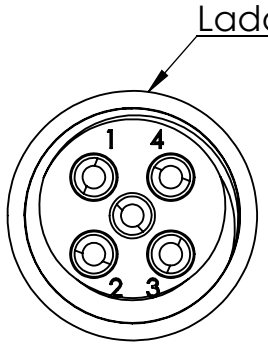
Nº DO ITEM	Nº DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTD.
1	50-3 M-INJ-M10	Miolo fêmea 5 vias com rosca M10	1
2	40-2M-1,0 Ouro	Pino fêmea 1A	5
3	O-ring 07x1.0	Anel de vedação	2
4	49-19 Mini_ POM	Meio de cabo PG7	1
5	PG7		1
6	40-7M-AL	Porca M12 Alumínio	1

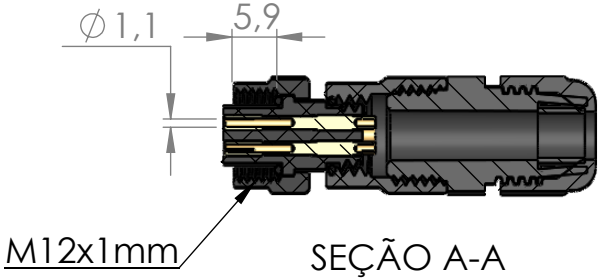












Dados Técnicos

Tipo de conector:	*Conector circular*
Função:	*Conector para cabo*
Modelo:	*M12 Plástico*
Formato da carcaça:	*180° graus(reta)*
Material da carcaça:	*Poliacetal(POM)*
Pino:	*Fêmea(banho de ouro sobre níquel)*
Contatos/Material do pino:	*latão*
Número de contatos:	*05*
Corrente de trabalho(por via):	*1 Amp*
Diâmetro do pino:	*Ø 1,0 mm*
Tipo de fixação do fio:	*Solda*
Vedação:	*Ó-ring*
Isolante:	*Poliacetal Copolimero POM*
Grau de proteção:	*IP 67 Protegido contra efeitos de imersão temporária em água*

Código da peça (Part No.): CCV51M-PG7 1,0-Ouro

Referência: Conector cabo M12 de plástico e porca de alumínio

-Material-Cor	Opções de carcaças disponíveis (☑):		
	(AL-P)Alumínio Anodizado Preto	☑	(POM-P)Poliacetal copolimero Preto
	(AL-N)Alumínio Anodizado Natural		(POM-B)Poliacetal Branco
	(AL-VM)Alumínio Anodizado Vermelho		(PC-P)Policarbonato Preto
	(AL-VD)Alumínio Anodizado Verde		(PC-C)Poliacarbonato Colorido
	(AL-AZ)Alumínio Anodizado Azul		(PVC-P)PVC Preto
	(AL-LR)Alumínio Anodizado Laranja		(PVC-B)PVC Branco
	(AL-NT)Alumínio Natural		(PTFE)Teflon Branco
	(LT)Latão		(PP-P)Polipropileno Preto
	(LT-NI)Latão Niquelado		(PVC-LJ)PVC Laranja
	(IX)Inox		(PVC-PT)PVC Prata

Durabilidade : Após 700 conexões e desconexões conserva todas as características elétricas e mecânicas

Resistência de Isolação: Pino á pino 3000 Ω
Pino á carcaça 3000 Ω (1500 Volts)

Tipo de fixação do cabo: Prensa cabo - PG7 (3 a 6mm)

A4

Tipo do cabo: Via com Ø máximo de 0,75mm²

Faixa de temperatura: -10 +100 °C

Peso: gramas

FOLHA 1 DE 1

Data revisão: 10/10/2023