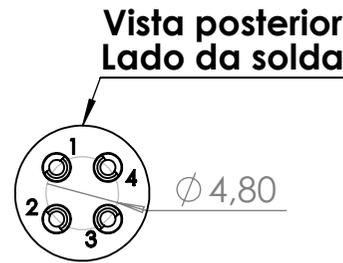
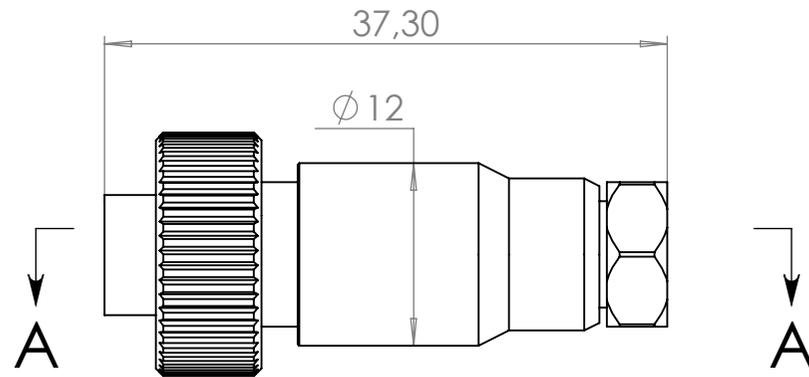
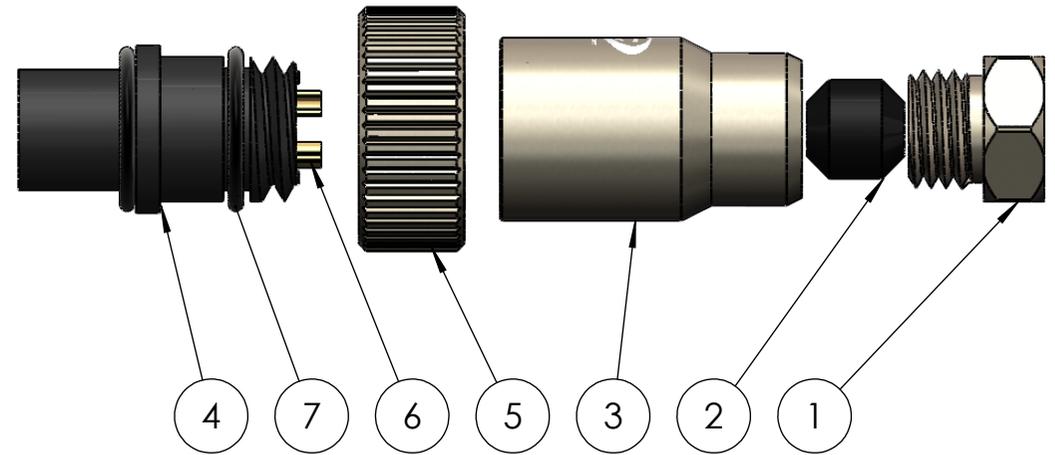
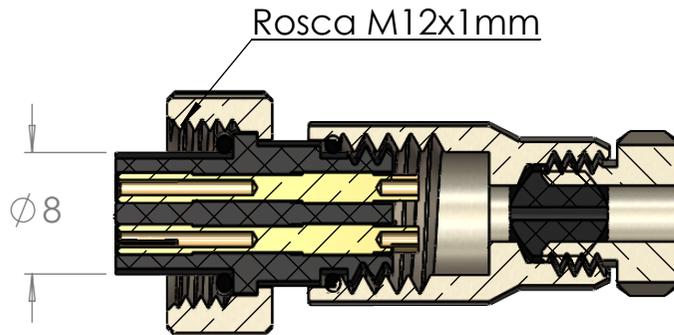


Nº DO ITEM	Nº DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QDT.
1	40-33 M	Prensa cabo M12	1
2	pc12	Borracha prensa cabo	1
3	40-6 M12	Corpo Mini M10	1
4	40-3M-M10	Miolo fêmea M12	1
5	40-7 M	Porca recartilhada de latão M12	1
6	40-2M-1,0 Ouro	Pino fêmea 1A	4
7	O-ring 07x1.0	Anel de vedação	2



Conforme teste realizado, a proteção IP67 é garantida quando se utiliza o itens 2 e 7 da tabela.



SEÇÃO A-A
ESCALA: 2 : 1

Dados Técnicos 		Código da peça (Part No.): C-C-R-M12-4-1A-F-J-IP67-LT-NI---1,0-Ouro-	
Referência: Conector Circular M12 4 vias 1 Amper fêmea IP67 - Latão Niquelado		-Material-Cor	
Opções de carcaças disponíveis (☑):			
Tipo de conector: Conector circular		(AL-P)Alumínio Anodizado Preto	(POM-P)Poliacetel copolimero Preto
Função: Conector para cabo		(AL-N)Alumínio Anodizado Natural	(POM-B)Poliacetel Branco
Modelo: M12		(AL-VM)Alumínio Anodizado Vermelho	(PC-P)Policarbonato Preto
Formato da carcaça: 180° graus(reta)		(AL-VD)Alumínio Anodizado Verde	(PC-C)Poliacetilcarbonato Colorido
Material da carcaça: Latão		(AL-AZ)Alumínio Anodizado Azul	(PVC-P)PVC Preto
Pino: Fêmea(banho de ouro sobre níquel)		(AL-LR)Alumínio Anodizado Laranja	(PVC-B)PVC Branco
Contatos/Material do pino: latão		(AL-NT)Alumínio Natural	(PTFE)Teflon Branco
Número de contatos: 4		(LT)Latão	(PP-P)Polipropileno Preto
Corrente de trabalho(por via): 1 Amp		☑ (LT-NI)Latão Niquelado	(PVC-L)PVC Laranja
Diâmetro do pino: Ø 0,9 mm		(IX)Inox	(PVC-PT)PVC Prata
Tipo de pino: Solda		Durabilidade : Após 700 conexões e desconexões conserva todas as características elétricas e mecânicas	
Vedação: O-ring		Resistência de Isolação: Pino á pino 3000 Ω Pino á carcaça 3000 Ω (1500 Volts)	
Isolante: Poliacetel Copolimero POM		Tipo de fixação do cabo: Prensa Cabo Metálico ITC M12 - (2,5-3,5mm) A4	
Grau de proteção: IP 67 Protegido contra efeitos de imersão temporária em água		Tipo do cabo: Via com Ø máximo de 0,5mm ²	
		Faixa de temperatura: -10 +100 °C	
		Peso: 15 gramas	
		FOLHA 1 DE 1 Data revisão: 09/10/2023	