

Preço Médio por Lote

OBJETO : Pregão Eletrônico para aquisição de equipamentos de automação para filtros

Pregão: 000011/2026 - Processo: 2026/000189

Lote: 1 - equipamentos para automação de filtros

Item	Qtde.	Un.	DESCRIÇÃO	\$ MÉDIA
1	2,00	PC	Atuador Elétrico - Integral - Multivoltas - Trifásico - 04 a 20 mA ou On/Off (Configurável) - Grau de Proteção IP68 - RPM Saída: ~1 RPM - Torque Max. 300 Nm - Sensores Eletrônicos Programáveis de Curso para Totalmente Aberto e Fechado, Sensores Programáveis de Torque para Ambos os Sentidos - Comando Manual de Emergência Através Volante com Desengate Automático - Pintura Standard em Epóxi - Motor Elétrico de Indução Trifásico - Potência 0,55 Kw com Pannel de Comando Incorporado com IHM, Display Colorido Digital Indicando Todas as Funções, Gráficos e Status, Botoeiras/Seletoras Não Intrusivas para Operação Local, Configuração Função Modulante por 04 a 20 mA ou Função On/Off, Log de Operações (Caixa Preta), Termostato, Proteção Contra Inversão de Fase, Proteção Contra Perda de Fase, Conexão Bluetooth para Status, Configuração e Comando com App, Aumento do Tempo de Abertura e Fechamento Através de Step Mode, Definição da Posição da Válvula em Caso de Perda do Sinal Remoto de 04 a 20 mA ou da Rede Abrir ou Fechar ou Permanecer na Posição, Regulagem Automática da Inércia para um Posicionamento mais Preciso do Sistema Mecânico Compensado Via Software, Parametrização do Atuador Elétrico Via Software pelos Botões/Seletora ou Via App (Bluetooth) Sem a necessidade de Regulagem de Cames, Apertos de Parafusos ou o Uso De Nenhum Tipo de Chave e Evitando a Abertura da Caixa de Comando; Sem Rede; Área NÃO CLASSIFICADA; Flange de Empuxo para Acoplamento na Válvula ISO 5211/5210: F14/F16 Tensão de Alimentação: 220/380/440Vca - 60Hz Equipamento Fabricado Conforme as Seguintes Normas:- ISO 22.153: Electric Actuators For Industrial Valves - General Requirements;- ISO 22.109: Industrial Valves - Gearbox For Valves;- ISO 5210: Industrial Valves - Multi-Turn Valve Actuator Attachments;- ISO 5211: Industrial Valves - Part-Turn Actuator Attachments;- IEC 60529/NBR 60529 Graus de Proteção Providos por Invólucros (Códigos IP) => Certificado NCC IP68.	42.667,06
2	2,00	PC	Haste Prolongamento Ø1.1/2" com 2 metros em Inox 410/420, para atuados Elétrico Multivoltas	4.665,00
PREÇO MÉDIO TOTAL DO LOTE				47.332,06