

ETATRON D.S.

DLX-PH-RX-CL/M



Bombas dosadoras eletromagnéticas incorporadas a instrumento medidor multiparâmetro, com dosagem ON-OFF / Proporcional ao valor lido. Permite selecionar a leitura de pH, Redox (ORP) ou Cloro ppm, conforme o eletrodo/célula conectado. Possui uma saída de corrente 4...20 mA ajustável em qualquer ponto da faixa de leitura, relé de serviço para alarme em caso de falta de produto (usando sensor de nível), de leitura baixa, alta e sobredosagem. Possui luzes indicadoras de força, pulso, alarme e função selecionada. Pannel em filme de policarbonato resistente a produtos químicos. Gabinete em plástico reforçado. Grau de proteção IP 65. Disponível em versões para montagem em parede (DLX) ou base (DLXB).

MATERIAIS EM CONTATO COM O LÍQUIDO

DIAFRAGMA: PTFE

CABEÇOTE: Polipropileno; sob requisição: PVC, Aço Inox 316, PTFE ou PVDF

NIPPLES: Polipropileno; sob requisição: PVC, Aço Inox 316, PTFE ou PVDF

FILTRO: Polipropileno

VÁLVULA DE INJEÇÃO: Polipropileno

VÁLVULAS LABIAIS standard: FPM; sob requisição em silicone ou EPDM

Sob requisição: VÁLVULAS DE ESFERA (aço INOX 316, vidro PYREX, Cerâmica, com ou sem mola de retorno), VÁLVULAS KALRETZ

VEDAÇÕES: FPM; sob requisição EPDM, Silicone e PTFE (válvulas esfera).

CARACTERÍSTICAS GERAIS DOS PARÂMETROS:

Seleção de parâmetro: pH - mVRx - ppmCl

Faixa de Leitura: pH (0...14 pH), mVRx (-1.000...+1.400 mV), ppmCl (0...20 ppm)

Modo de operação: MANUAL / AUTO Selecionável

Ajuste set Point: Valor, Histerese, Retardo (m:s)
Valor Liga - Valor Desliga (modo Full)

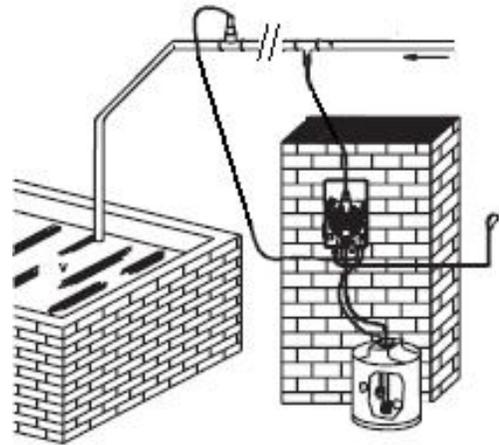
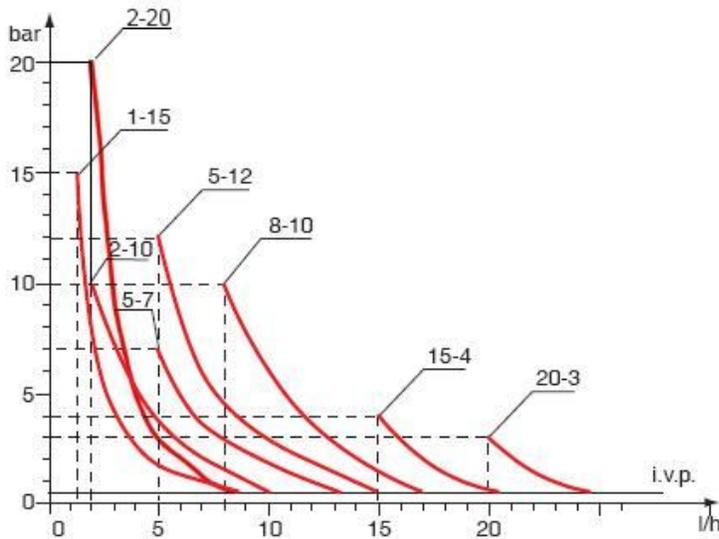
Funções suplementares:

Senha de acesso: 4 dígitos - Desativada / Ativada

Saída 4...20 mA: Ajustável em 2 valores definidos pelo operador

Alarme: Ajustável - possui relé de serviço NA-C-NF

Função Reset: Parcial (mantém calibragem) ou Total



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS

Tipo Type	Vazão Máx. Max flow l/h	Pressão Máx. Max press bar	Máx imp./min. Max imp./min.	Dosagem por imp Output per stroke ml	Curso Stroke mm	Altura Sucção Suction height m	Aliment. Eléctrica Padrão Standard power supply Volts - Hz	Potência abs. Power cons. Watts	Corrente abs. Current cons. Ampere	Peso Líquido Net weight kg
1-15	1	15	120	0.14	0.80	2.0	230 V 50-60 Hz	37	0.16	2.3
2-10	2	10	120	0.28	0.80	2.0	230 V 50-60 Hz	37	0.16	2.3
5-7	5	7	120	0.69	1.00	2.0	230 V 50-60 Hz	37	0.16	2.3
5-12	5	12	120	0.69	1.00	2.0	230 V 50-60 Hz	58	0.25	2.9
8-10	8	10	120	1.11	1.40	2.0	230 V 50-60 Hz	58	0.25	2.9
15-4	15	4	120	2.08	2.20	2.0	230 V 50-60 Hz	58	0.25	2.9
20-3	20	3	120	2.60	2.20	2.0	230 V 50-60 Hz	58	0.25	2.9
2-20	2	20	120	0.28	1.00	2.0	230 V 50-60 Hz	58	0.25	2.9