

DLX – MF / M



Bombas dosadoras eletromagnéticas manuais/proporcionais a sinal de corrente (0)4...20 mA ou pulso seco (reed), equipadas com um moderno microprocessador e display digital LCD, ideal para as mais precisas dosagens. Possui luzes indicadoras de força, pulso, alarme e função selecionada no display. Paineis 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).

Descrição das funções de operação:

Manual – selecionável nas escalas 0-120 inj/min; 0-120 inj/h e 0-48 inj/dia

Multiplicador de pulsos – Selecionável nas funções 1xN e 1xn(M)

Divisor de pulsos – Função 1/N

Entrada para sinal mA – Ajustável de (0)4 a 20 mA ou 20 – 4(0) mA

PPM – Permite selecionar o hidrômetro e auto-ajustar a vazão

Relé de Serviço – Contador de pulsos atrelado à efetiva injeção de líquido, para a bomba e ativa alarme externo

Funções suplementares:

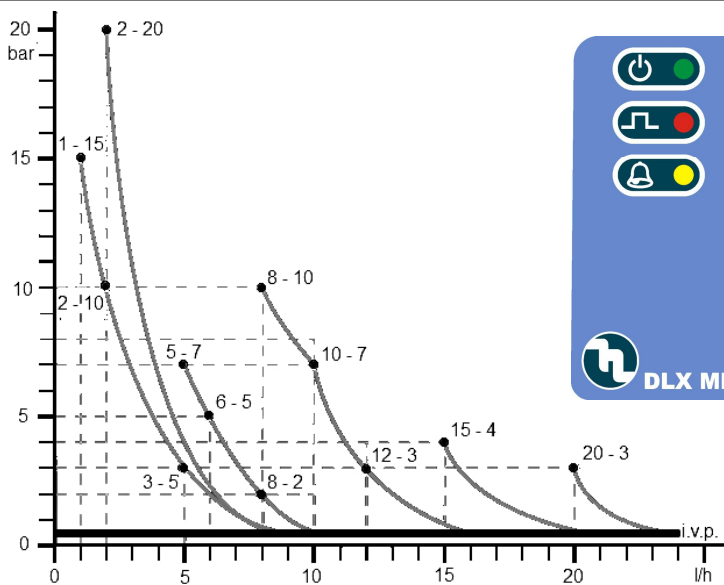
Alarme – controlado por sensor de nível ou fluxostato conectado à bomba dosadora.

Buzzer – alarme sonoro interno na bomba dosadora

Timer – Programador horário de ativação da bomba

Relógio – data e hora, guarda dados por 24 horas

Porta-Serial – para atualização do software e para o Reset geral da bomba dosadora



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS

Tipo	Vazão L/h	Pressão Bar	Máx Inj/min	Dosagem mL/inj	Curso mm	Sucção m	Potência watts	Corrente Ampere	Peso kg
01-15	1	15	120	0,14	1,10	2,0	37	0,16	2,3
	2	10		0,28					
	3	5		0,42					
02-20	2	20		0,28	1,10		58	0,25	2,9
	5	7		0,69	1,10		37	0,16	2,3
6	5	0,83							
05-07	8	2		1,11	1,40		58	0,25	2,9
	8	10		1,11					
	10	7		1,39					
0810	12	3		1,67	2,00		58	0,25	2,9
	15	4		2,08					
15-04	15	4						58	0,25