

## DLS - CC



Bombas dosadoras eletromagnéticas manuais/proporcionais a sinal de corrente (0)4...20 mA, equipadas com um moderno microprocessador e display digital, ideal para as mais precisas dosagens. Possui luzes indicadoras de força, pulso, alarme e função selecionada. Painel em filme de policarbonato resistente a produtos químicos. Gabinete em alumínio protegido com pintura epóxi anti-ácido. Grau de proteção IP 65. Disponível somente em versão para montagem em parede.

### 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** – Ajuste da frequência de pulsação diretamente no painel (conforme dados da tabela).

**Set 1** – Ajuste do valor da Corrente para a menor vazão

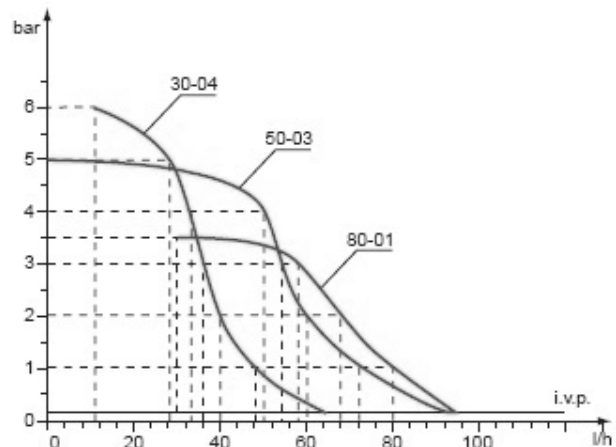
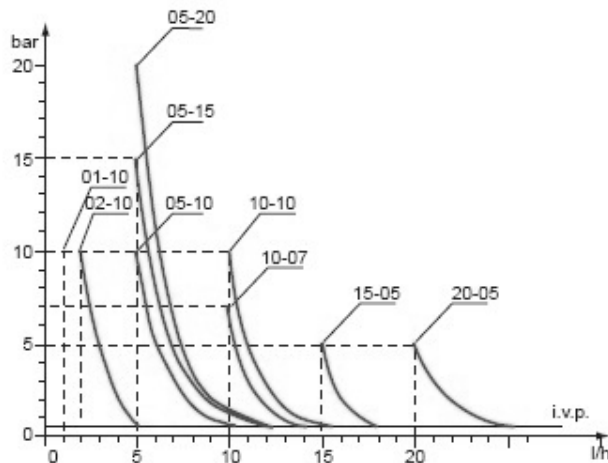
**Set 2** – Ajuste do valor da Corrente para a maior vazão

**Pulso/mA** – Seletor de escala de leitura

### Funções suplementares:

**Sensor de Nível** – Possui entrada para sinal de contato seco, normalmente aberto. Para a bomba dosadora e ativa sinalização local.

**Artificio** – permite ajustar a frequência de operação para corrente 0 mA, para operação manual ON/OFF



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS

Tipo Type	Portata max Max flow	Pressione max Max press	Max imp./min. Max imp./min.	Dosaggio per imp. Output per stroke	Corsa Stroke	Altez. aspiraz. Suction height	Aliment. eletr. standard Standard power supply	Potenza ass. Power comp.	Corrente ass. Current comp.	Peso netto Net weight
	l/h	bar		ml	mm	m	Volts/Hz	Watts	Ampere	kg
01-10	1	10	160	0.10	0.8	1.5	230 V 50 - 60 Hz	60	0.26	4.2
02-10	2	10	160	0.21	0.7	2.0	230 V 50 - 60 Hz	60	0.26	4.2
05-10	5	10	160	0.52	1.0	2.0	230 V 50 - 60 Hz	60	0.26	4.2
05-15	5	15	160	0.52	1.8	2.0	230 V 50 - 60 Hz	90	0.39	4.7
05-20	5	20	160	0.52	1.5	2.0	230 V 50 - 60 Hz	110	0.48	5.2
10-07	10	07	160	1.04	1.4	2.0	230 V 50 - 60 Hz	60	0.26	4.2
10-10	10	10	160	1.04	1.1	2.0	230 V 50 - 60 Hz	90	0.39	5.4
15-05	15	05	160	1.56	2.2	2.0	230 V 50 - 60 Hz	110	0.48	5.4
20-05	20	05	160	2.08	2.2	2.0	230 V 50 - 60 Hz	110	0.48	5.7
30-04	30	04	180	2.80	1.4	1.5	230 V 50 - 60 Hz	124	0.54	5.7
50-03	50	03	180	4.60	1.7	1.5	230 V 50 - 60 Hz	124	0.54	5.7
80-01	80	01	180	7.40	2.4	1.5	230 V 50 - 60 Hz	124	0.54	5.7