



CLORAÇÃO SALINA NA SUA PISCINA



CLORADORES SALINOS SMC

- ✓ Clorador salino de alto rendimento para explorações intensivas de capacidade elevada (piscinas públicas, hotéis, pavilhões polidesportivos).
- ✓ Instalação em *skid* compacto com células integradas.
- ✓ Fonte de potência estanque de alto rendimento com controlo eletrónico de intensidade à prova de sobrecargas.
- ✓ Eletrónica de controlo e elementos de potência protegidos em carcaça sem aberturas de ventilação e imunes a atmosferas corrosivas.
- ✓ Células compactas autolimpáveis de baixa manutenção.
- ✓ Rápida conexão elétrica de célula através de conector sem porcas.
- ✓ Controlo por sinal 4-20 mA (opcional).
- ✓ Quadro de aço inoxidável 316 altamente resistente a ambientes salinos.
- ✓ Clorador totalmente programável com registo acessível de funcionamento.
- ✓ Interface de configuração simples através de teclado e menus em ecrã.
- ✓ Ecrã LCD retroiluminado.
- ✓ Porta-eléctodos e copo de metacrilato de alta transparência para rápida inspeção, facilmente acessíveis.
- ✓ Bornes de célula intercambiáveis moldados com material isolante.
- ✓ Comunicação sem fios para

MODELO	SMC 250	SMC 300	SMC 500	SMC 750	SMC 1000
Produção de cloro (gr/h)	250	300	500	750	1000
Tensão máxima de saída (VDC)	24	24	24	24	24
Corrente de saída (A)	21 x 2	25 x 2	21 x 4	21 x 6	21 x 8
Alimentação (VAC)	230	230	230	230	230
Consumo eléctrico máximo (kW)	1,12	1,34	2,24	3,36	4,45
Inversão de polaridade célula	Programável	Programável	Programável	Programável	Programável
Controlo de produção	Eletrónico	Eletrónico	Eletrónico	Eletrónico	Eletrónico
Concentração de sal (gr/l)	4 - água do mar				
Qualidade elétrodo	DN240 15K				
Caudal mínimo (m ³ /h)	15	15	30	45	60
Presão máxima (bar)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Queda de pressão (bar)	0,05	0,05	0,1	0,15	0,2
Tubagem célula (mm)	63	63	75	90	110
Instalação célula	Ligação de rosca				
Peso (kg)	75	80	100	125	150
Dimensões embalagem (mm)	900 x 605 x 1155				

