

## Ditec Dor

Atuadores para portões com abertura tipo “fole”

**Ditec Dor** é uma motorização exterior, de braço, para portões com abertura tipo “fole” com folhas articuladas. Posicionado sobre os batentes abre e fecha delicadamente. É completo com um sistema de desbloqueio a distância, que permite sempre as eventuais manobras manuais nos casos de falta de energia.



Especificações técnicas

PT

## Características técnicas

Descrição	Dor 1BH	Dor 1BHS
Atuador electromecânico	para portões com abertura tipo "fole"	para portões com abertura tipo "fole"
Capacidade máxima	500 kg (1,5 m + 1,5 m)	500 kg (1,5 m + 1,5 m)
Classe de serviço	4 - intenso	4 - intenso
Intermitência	S2 = 30 min S3 = 50%	S2 = 30 min S3 = 50%
Alimentação	24 Vcc	24 Vcc
Consumo	12 A	12 A
Binário / Impulso	300 Nm	300 Nm
Rotações da árvore de transmissão	2,5 RPM	2,5 RPM
Desbloqueio para abertura manual	com corda	com corda
Temperatura de funcionamento	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C com NIO activado]	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C com NIO activado]
Grau de proteção	IP 44	IP 55
Dimensões do produto (mm)	400x120x107	400x120x107

## Funcionalità dell'impianto

Descrição	Dor 1BH - Dor 1BHS
Quadro de comando	ref. VIVA H para 1 ou 2 motores 24 Vcc
Alimentação de rede	230 Vca / 50/60 Hz
Baterias	■ (opcional)
Número motores	1 o 2
Alimentação do motor	24 Vcc / 2 x 12 A
Alimentação dos acessórios	24 Vcc / 0,5 A
Fechadura eléctrica	24 Vcc / 1,2 A
Lâmpada intermitente	24 Vcc
Luz avisadora de automatismo aberto (sinaliza a falta de fecho total)	analógica
Luz de cortesia	24 Vcc
Predisposição do fim de curso	■
Encoder (gestão das velocidades e abrandamentos)	encoder virtual
Regulação da força	automática
ODS - Detecção de obstáculos	■
Regulação da velocidade	■
Travagem / Abrandamento	■
Regulação do tempo de manobra	■
Comando de abertura	■
Comando de abertura parcial	■
Comando de fecho	■
Fecho automático temporizado	■
Comando passo-a-passo	■
Comando homem presente	■
Segurança de paragem	■
Segurança de inversão	■
NIO - Sistema anti-congelamento	■
Soft start	■
Temperatura de funcionamento	-20°C / +55°C [-35°C / +55°C com NIO activado]
Grau de proteção	IP 55
Dimensões do produto (mm)	238x357x120