



UNIVERSAL



VERSÁTIL



INOVADORA

Quadros de comando para 1 ou 2 motores **230 Vca** para portões de batente

Ditec **LCA**



LCA70
LCA80

FUNÇÕES PRINCIPAIS DO SISTEMA

DESCRIÇÃO	LCA70	LCA80
Frequência rádio	433,92 MHz de série 868,35 MHz com ZENPRS ou com BIXPR2	433,92 MHz com ZENRS ou com BIXR2 868,35 MHz com ZENPRS ou com BIXPR2
Módulo recetor intercambiável 433,92 MHz --> 868,35 MHz	■	■
Rede de distribuição elétrica	230 Vca - 50/60 Hz	230 Vca - 50/60 Hz
Alimentação motor	230 Vca / 1 x 4 A 230 Vca / 2 x 2 A	230 Vca / 1 x 4 A 230 Vca / 2 x 2 A
Alimentação dos acessórios	24 Vcc + 24 Vca / 0,3 A	24 Vcc + 24 Vca / 0,5 A
Gestão do curso	Deteção dos batentes ou fim de curso	Deteção dos batentes ou fim de curso
Predisposição do fim de curso	■	■ apenas com 1 motor
Economia de energia (GREEN mode)	■	■
Temperatura de funcionamento	-20 °C ÷ +55 °C em condições padrão (-35 °C ÷ +55 °C com sistema NIO ativado)	-20 °C ÷ +55 °C em condições padrão (-35 °C ÷ +55 °C com sistema NIO ativado)
Grau de proteção do quadro	IP55	IP55
Comando de abertura	partilhado com comando passo-a-passo, selecionável no visor	■
Comando de abertura parcial	■	■
Comando de fecho	partilhado com segurança de paragem, selecionável no visor	■
Comando de stop	via rádio ou partilhado com comando de abertura parcial, selecionável no visor	■
Controlo passo-a-passo	■	■
Comando com operador presente	■	■
Gestão do contacto de fecho automático	Partilhado com comando de abertura parcial, selecionável no visor	■
Lampejante	230 Vca	230 Vca
Fechadura elétrica	12 Vca 15 W	12 Vca 15 W
Número de saídas configuráveis 24 V CC	1	2
- indicador de automatismo aberto (ON/OFF)	■	■
- indicador de automatismo aberto com lampejo proporcional	■	■
- luz de cortesia	■	■
- lampejante com led 24 V CC	■	■
Configuração das funções programáveis	Display e teclas de navegação	Display e teclas de navegação
Regulação da força	■ (eletrónica)	■ (eletrónica)
Velocidade de aproximação	regolabile	regolabile
Tempo de manobra	regolabile	regolabile
Empurrão nos obstáculos	regolabile	regolabile
Espaço de acostagem em batente	regolabile	regolabile
Tempo de fechamento automático	regolabile	regolabile
Compatibilidade com motores hidráulicos	■	■
Gestão tráfico pesado	■	■
Datalogging integrado (contadores e cronologia dos últimos alarmes)	visualizável no display	visualizável no display
Atualização FW	mediante SW Amigo e USBPROG	mediante SW Amigo e USBPROG
Segurança de paragem (paragem de emergência)	■	■
Segurança durante o fecho (inversão)	■	■
Função safety test (para dispositivos de segurança com controlo automático)	■	■
ODS - Deteção obstáculos (provoca a paragem ou a inversão da manobra se for detetado um obstáculo)	■	■
NIO - Sistema anticongelante	■	■
Borracha de segurança com resistência de 8.2 KΩ	■ com acessório	■ em abertura e fecho (conectores já incorporados no quadro eletrónico)
Detetor de espiral magnético	■ com acessório LAB9	■ com acessório LAB9