

Dítec

OPEN YOUR WORLD



DESIGN
ELEGANTE



GAMA COMPLETA

Acessórios
de comando
e segurança

Dítec **Acessórios**

Ditec Acessórios

A Ditec apresenta a **gama de acessórios de comando e segurança** que refletem as últimas tendências do design contemporâneo do setor. A simplicidade de instalação combina perfeitamente com a elegância estética: a combinação certa que torna os acessórios Ditec uma escolha de sucesso.

ACESSÓRIOS DE COMANDO



Seletor com teclado para comandar o automatismo através de 4 códigos numéricos personalizáveis. Duas opções de alimentação: com bateria de 9 Vcc ou através de ligação a quadro elétrico de 24 Vcc.

- O sinal é transmitido ao quadro utilizando um dos protocolos rádio Ditec: código fixo, rolling code, Encrypted AES-128 bit, PROTECTED Mode
- Possibilidade de configuração através de ZEN Pad e software ZEN Manager
- Versão 433,92 MHz (**AXK4**) e 868,35 MHz (**AXK4P**)
- Teclado retroiluminado e luz integrada para sinalizações de estado



Leitor de proximidade com transponder RFID (AXR7) de cartões ou botões codificados. A leitura é feita através da simples aproximação ou do toque. Compatível com descodificador com placa de microprocessador Ditec (**LAN7S**). Luz LED para a sinalização do estado.



Seletor com chave de parede (**AXK5M**) e de semiencastre (**AXK5I**) com cilindro europeu.

- Antiarrombamento com caixa de metal
- Contactos elétricos com microinterruptores protegidos por caixa de metal
- A versão de embutir é compatível com caixas standard \varnothing 57 mm



Seletores sem cilindro de parede (**AXK5NM**) e de semiencastre (**AXK5NI**).

- Antiarrombamento com caixa de metal
- Úteis se já possuir o cilindro com o mapeamento necessário
- Compatível com ferragens tipo meio cilindro EURO (DIN) 30/10

ACESSÓRIOS DE SEGURANÇA



Ditec AXP2, LIN2 e LAB4 são dispositivos de segurança por infravermelhos que cumprem os mais elevados requisitos técnicos exigidos pelas normas.

- Célula fotoelétrica LIN2, com placa orientável de três posições. Graças às dimensões reduzidas (38 mm), é particularmente adequada para colunas pequenas e instalação em luz
- Célula fotoelétrica AXP2, com espessura reduzida (25 mm), integra-se esteticamente com outros dispositivos de comando
- Célula fotoelétrica LAB4, ideal para aplicações industriais
- Versões com transmissor alimentado por bateria (**LIN2B** e **LAB4S**)

A comodidade sempre à mão

SOLUÇÕES MODULARES

que garantem a máxima flexibilidade

Os acessórios de parede ou de embutir podem ser instalados facilmente nas colunas de 500 mm ou 1000 mm

Colunas de exterior em alumínio moldado sob pressão com 500 mm (**AXC50**) e 1000 mm (**AXC100**) de altura.

- ▶ Compatíveis com células fotoelétricas série AX, seletores com chave de semiencastré, seletores com teclado, leitores de proximidade RFID
- ▶ Instalação simplificada e base de fixação no chão de aço galvanizado (**AXCBS**)

Coluna de exterior em alumínio anodizado com 500 mm (**LINCB**) de altura

- ▶ Compatível com célula fotoelétrica **LIN2** e **LIN2B**
- ▶ Base de fixação no chão de aço galvanizado (**LINBS**)



LUZES INTERMITENTES

Ditec FL é a gama de luzes intermitentes com LED integrado na placa. Se devidamente configuradas nos quadros: avisam com antecedência do movimento do portão reduzindo os riscos para a segurança, podem piscar de forma diferente durante a abertura e fecho, indicando a direção do movimento, e sinalizam quando são atingidos os limites de manutenção programados. Disponíveis em duas versões: **uma luz intermitente multitemensão (FLM) com função de lampejo selecionável por jumper** e **uma luz intermitente de 24 Vcc (FL24)**. São complementadas com 4 tubos coloridos para personalizar a sinalização (branco, azul, verde, amarelo e laranja). Através de um suporte específico (FLSP), é possível aplicá-las na parede ou em pequenas colunas (7cm).



Luz intermitente



Células fotoelétricas de parede

Seletor com teclado montado na coluna

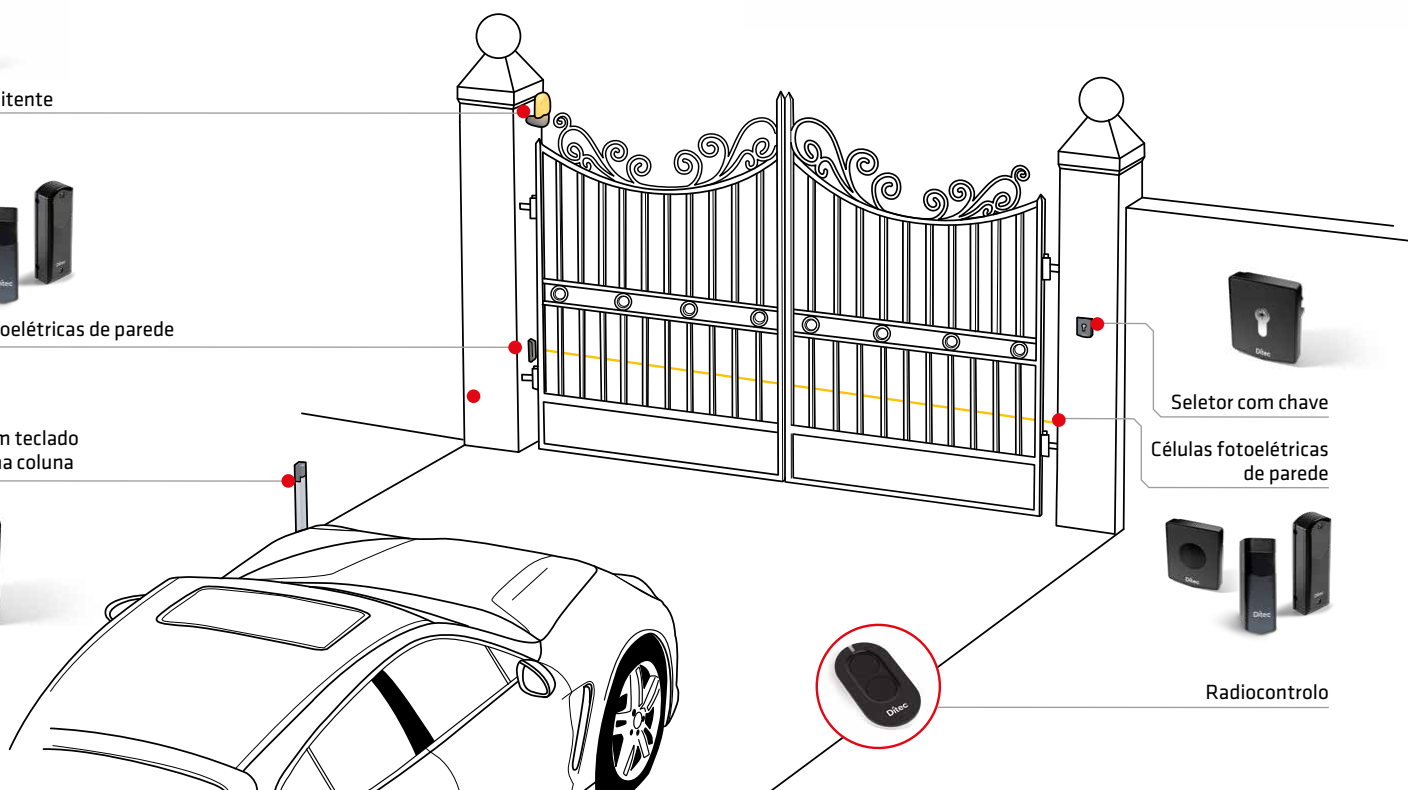


Seletor com chave

Células fotoelétricas de parede



Radiocontrolo





AXP2



LIN2 - LIN2B



LAB4 - LAB4S

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CAPACIDADE ESTIMADA	ALIMENTAÇÃO	ABSORÇÃO	CAPACIDADE DO RELÉ	TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO	NÍVEL DE PROTEÇÃO
AXP2	Célula fotoelétrica de exterior	Configurável 10 m - 30 m máx.	24 Vcc - 24 Vca	máx 50 mA	24 Vcc / 1 A máx.	-20 °C + +55 °C	IP54
LIN2	Célula fotoelétrica de exterior - placa orientável 3 posições	Configurável 10 m - 30 m máx.	24 Vcc - 24 Vca	máx 50 mA	24 Vcc / 1 A máx.	-20 °C + +55 °C	IP44
LIN2B	Célula fotoelétrica de exterior - placa orientável 3 posições. Alimentação: bateria (incluída)	Configurável 10 m - 20 m máx.	24 Vcc - 24 Vca	máx 35 mA	24 Vcc / 1 A máx.	-20 °C + +55 °C	IP44
LAB4	Célula fotoelétrica de exterior	Configurável 10 m - 30 m máx.	24 Vcc - 24 Vca	máx 50 mA	24 Vcc / 1 A máx.	-20 °C + +55 °C	IP55
LAB4S	Célula fotoelétrica de exterior Alimentação: bateria (incluída)	Configurável 10 m - 30 m máx.	24 Vcc - 24 Vca	máx 35 mA	24 Vcc / 1 A máx.	-20 °C + +55 °C	IP55



AXK51 - AXK5NI (versão sem cilindro)



AXK5M - AXK5NM (versão sem cilindro)



AXK4 - AXK4P



AXR7

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CAPACIDADE DOS CONTACTOS	NÍVEL DE PROTEÇÃO
AXK51	Seletor de semiencastré antiarrabamento de metal	2 x 2 A 30 Vcc Máx., NO/NC	IP54
AXK5NI	Seletor de semiencastré antiarrabamento de metal, sem cilindro	2 x 2 A 30 Vcc Máx., NO/NC	IP54
AXK5M	Seletor de parede antiarrabamento de metal	2 x 2 A 30 Vcc Máx., NO/NC	IP54
AXK5NM	Seletor de parede antiarrabamento de metal, sem cilindro	2 x 2 A 30 Vcc Máx., NO/NC	IP54

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CAPACIDADE ESTIMADA	ALIMENTAÇÃO	ABSORÇÃO	PROTOCOLOS RÁDIO	TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO	NÍVEL DE PROTEÇÃO
AXK4	Seletor com teclado de transmissão rádio 433,92 MHz	50 - 150 m	9 Vcc (bateria 6LR61) ou 12-24 Vcc	Funcionamento: 40 mA Máx. Stand-by: 5 µA	Rolling Code*, Encrypted AES-128 bit, PROTECTED Mode, Fixed Code	-20 °C + +55 °C	IP55
AXK4P	Seletor com teclado de transmissão rádio 868,35 MHz	50 - 150 m	9 Vcc (bateria 6LR61) ou 12-24 Vcc	Funcionamento: 40 mA Máx. Stand-by: 5 µA	Rolling Code, Encrypted AES-128 bit*, PROTECTED Mode, Fixed Code	-20 °C + +55 °C	IP55

* default

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CAPACIDADE ESTIMADA	ALIMENTAÇÃO	ABSORÇÃO	LIGAÇÃO UNIDADE DE LEITURA - PLACA DE ENCAIXE	TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO	NÍVEL DE PROTEÇÃO
AXR7	Leitor de proximidade com transponder RFID	60 mm com cartão formato ISO 30 mm com botão de código	12 Vcc (de unidade de descodificação LAN75)	aprox. 100 mA	Máx. 100 m (70 m com 2 AXR7)	-20 °C + +55 °C	IP54



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ALIMENTAÇÃO	TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO	GRAU DE PROTEÇÃO
FL24	Luz intermitente 24 Vcc	24 Vcc - 2,5 W	-20 °C + +55 °C	IPX4
FLM	Luz intermitente multitensão	115/230 V AC - 50/60 Hz 1,7/2,3 W (ou 24 Vcc = 3 W)	-20 °C + +55 °C	IPX4



Cert. n. 0957/6

DITEC S.p.A.

Largo U. Boccioni, 1
21040 Origgio (VA) • Italy

Part of ASSA ABLÖY

Tel +39 02 963911
Fax +39 02 9650314

info@ditecautomations.com
www.ditecautomations.com

Cód.N243F - 09/2021
Ditec Acessórios