



LITORALREGAS

HIDROTEK

QUADRO DE ABERTURAS K50 PRO
CUADRO DE APERTURAS K50 PRO
K50 PRO OPENINGS PANEL
TABLEAU DES OUVERTURES K50 PRO



Zona Industrial de Mira -Polo II - Lote 6
Cabeças Verdes | 3070-337 Seixo
Telf.: (+351) 231 488 278
info@litoralregas.com
WWW.LITORALREGAS.COM

Quadro de Aberturas K50 PRO

Cuadro de aberturas K50 PRO

K50 PRO Openings Panel

Tableau des ouvertures K50 PRO

DESCRIÇÃO

Os HIDROTEK KH50 PRO são quadros de controlo e proteção para os motorreductores das aberturas de um compartimento climático ligados ao controlador de clima/irrigação HIDROTEK KHC e KHR. O controlador pode controlar o KH50 de duas maneiras:

1. Através de RS485.
2. Através de entradas de comando de abertura/fecho.

DESCRIPCIÓN

Los HIDROTEK KH50 PRO son cuadros de control y protección para los motorreductores de las aberturas de un compartimento climático conectados al controlador de clima/riego HIDROTEK KHC y KHR. El controlador puede controlar el KH50 de dos maneras:

1. Através de RS485.
2. Através de entradas de comando de apertura/cierre.

DESCRIPTION

HIDROTEK KH50 PRO are control and protection panels for the gear motors of the openings of a climate chamber connected to the HIDROTEK KHC and KHR climate/irrigation controller. The controller can control the KH50 in two ways:

1. Via RS485.
2. Via open/close command inputs.

DESCRIPTION

Les HIDROTEK KH50 PRO sont des tableaux de commande et de protection pour les motoréducteurs des ouvertures d'une chambre climatique reliés au contrôleur de climatisation/irrigation HIDROTEK KHC et KHR. Le contrôleur peut commander le KH50 de deux manières :

1. Via RS485.
2. Via les entrées de commande d'ouverture/fermeture.

Características Técnicas • Características Tecnicas Technical Specifications • Caractéristiques Techniques	
Modelo • Modelo Model • Modèle	Quadro de Aberturas K50 Pro • Cuadro de aberturas K50 Pro K50 Pro Aperture Chart • Carte d'ouverture K50 Pro
Tensão Voltaje Voltage Tension	110 / 240VDC Monofásico - 220 / 480VDC Trifásico 110/240 VDC monofásico - 220/480 VDC Trifásico 110/240 VDC single-phase - 220/480 VDC three-phase 110 / 240 VDC monophasé - 220 / 480 VDC triphasé
Frequência • Frecuencia Frequency • Fréquence	50/60 Hz
Consumo • Consumo Consumption • Consommation	Menos de 12,5W (0,3W em espera) • Menos de 12,5 W (0,3W en espera) Less than 12,5 W (0.3 W in standby mode) • Moins de 12,5 W (0,3 W en veille)
Fusíveis (Alimentação) • Fusibles (Alimentación) Motor outputs • Fusibles (Alimentation)	6.3A
Saídas Motor Salidas Motor Motor Outputs Sorties Moteur	110 / 240VDC Monofásico / Trifásico 110/240 VDC Monofásico / Trifásico 110/240 VDC Single-Phase / Three-Phase 110 / 240 VDC Monophasé / Triphasé
Atuadores de Motores • Actuadores Motores Motor Actuators • Actionneurs Moteurs	Contactores • Contactores Contactors • Contacteurs
Fim de Curso Motores • Fin de curso Motores End of Course Engines • Fin du cours Moteurs	NO/NC 24VDC
Protocolo Comunicação • Protocolo de Comunicación Communication protocol • Protocole Communications	RS485 HIDROTEK
Entradas Analógicas • Entradas Analogicas Analog Inputs • Entrées Analogiques	2 entradas A1 + A2 4/20mA • 2 entradas A1 + A2 4/20 mA 2 inputs A1 + A2 4/20mA • 2 entrées A1 + A2 4/20 mA
Tipo de Conexión • Tipo de Conexión Connection Type • Type de Connexion	Parafusos • Tornillos Screws • Vis

Quadro de Aberturas K50 PRO

Cuadro de aperturas K50 PRO

K50 PRO Openings Panel

Tableau des ouvertures K50 PRO



CARACTERÍSTICAS E FUNCIONALIDADES

Deteta a troca de fases e a falta de fases. Mede a corrente de cada fase.

COMUTADOR DE 4 POSIÇÕES

ABRIR | FECHAR
Para testar, abra ou feche manualmente a abertura/fecho da estufa.

AUTOMÁTICO
Abertura e fecho da janela controlados por sensores através do controlador Hidrotek.

DESLIGADO
Abertura e fecho automático da janela, desativado.

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONALIDADES

Detecta el intercambio de fases y la falta de fases. Mide la corriente de cada fase.

COMUTADOR DE 4 POSICIONES

OPEN | CLOSE
Para probar, abra o cierre manualmente la apertura/cierre del invernadero.

AUTOMATIC
Apertura y cierre de la ventana controlados por sensores a través del controlador Hidrotek.

OFF
Apertura y cierre automático de la ventana, deshabilitado.

FEATURES AND FUNCTIONALITIES

Detects phase reversal and missing phases. Measures the current of each phase.

4 SWITCH POSITIONS

OPEN | CLOSE
To test, open the lid manually it opening/closing it winter.

AUTOMATIC
Open and close it windscreen controlled by sensors through it Hidrotek controller.

OFF
Opening and closing automatic from the window, disabled.

CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONNALITÉS

Détecte l'inversion de phase et l'absence de phase. Mesure le courant de chaque phase.

COMMUTATEUR À 4 POSITIONS

OPEN | CLOSE
Pour tester, ouvrez ou fermez manuellement l'ouverture/fermeture de la serre.

AUTOMATIC
Ouverture et fermeture de la fenêtre contrôlées par des capteurs via le contrôleur Hidrotek.

OFF
Ouverture et fermeture automatiques de la fenêtre, désactivées.