

Schede operatore per motori sincroni

Door drive for synchronous motors



OPR800

Scheda operatore porte con alimentazione a 230 V AC per motori sincroni fino a 230 V dotati di encoder, con tastierino numerico integrato (TST800).

Door drive with 230 V AC power supply for synchronous motor up to 230 V with encoder, equipped with numeric keypad (TST800).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Dotata di box serigrafato.
- Alimentazione a 230 V AC con interruttore integrato.
- Per motori sincroni fino a 230 V.
- 4 USCITE A RELE (doppio contatto):
- Finecorsa Apertura / Finecorsa Chiusura / Ostacolo meccanico / Ostacolo Fotocellula.
- INGRESSI (Contatti puliti oppure Tensione Esterna 24 V DC):
- Apri, Chiudi, Nudge, Rfu (a richiesta per usi futuri).
- Tastierino numerico integrato per la programmazione dei parametri.
- Connessione diretta con le barriere Vega B-LIFT240: controlli di sicurezza e possibilità di rispettare autonomamente la normativa 81-20 (chiusura lenta e con segnale acustica in caso di esclusione o avaria delle fotocellule).
- Possibilità di avere a bordo il modulo WiFi per usare l'APP VisualDoors per smartphone Android
- Possibilità di utilizzare un tastierino esterno per la programmazione dei parametri.
- Possibilità di aggiornare il Fw della scheda sull'impianto con il tastierino.
- Possibilità di una comunicazione in seriale CAN (opzionale).

FOCUS



ALIMENTAZIONE 110-230 V AC
POWER SUPPLY 110-230 V AC



PER MOTORI SINCRONI FINO A 230V
(MAX 120W)
FOR SYNCHRONOUS MOTORS UP
TO 230V (MAX 120W)



TASTIERINO NUMERICO INTEGRATO
(TST800)
INTEGRATED NUMERIC KEYPAD
(TST800)



CONNESSIONE DIRETTA CON
B-LIFT240
DIRECTLY CONNECTION TO
B-LIFT240



MODULO WIFI A BORDO
PER USARE L'APP "VISUALDOORS"
WIFI MODULE ON BOARD
TO USE THE "VISUALDOORS" APP

MAIN FEATURES

- Equipped with screen printed box.
- 230 V power supply with integrated switch.
- For synchronous motors up to 230 V.
- 4 RELAY OUTPUTS (double contact NO and NC):
- Opened / Closed / Mechanical Obstruction / Photocell Obstruction.
- INPUT dry contacts, or external voltage 24 V DC):
- Open / Close / Nudge / Rfu (on request for future use).
- Integrated keypad with 2 Digit and 4 buttons for programming the parameters.
- By a direct connection to Vega light curtains B-LIFT240, the device performs security tests and it can be autonomously compliant with the EN81-20/50 (low energy closing and acoustic signal in case of failure or deactivation of the protective device).
- Possibility to have the WiFi module on board to use the VisualDoors APP for Android smartphones
- Possibility to use an external keypad for programming the parameters.
- Software upgrade by keypad.
- CAN bus communication (optional).