

Modulo Gestione Relè

- 8 uscite relè unipolari programmabili (16A max)
- 8 ingressi programmabili a contatti puliti
- Comunicazione EasyBUS
- Programmazione tramite software Cabot
- Funzionamento stand-alone
- Display di controllo e monitoraggio
- Dipswitch per impostazione programmazioni standard
- Fissaggio modulo su barra DIN (6M)
- Morsettiere estraibili
- Elettronica tropicalizzata

Relay Management Module

- 8 programmable unipolar relay outputs (16A max)
- 8 programmable dry contact inputs
- EasyBUS communication
- Programmable functionality via Cabot
- Stand-alone mode
- Control and monitoring display on the front panel
- Dipswitches to set standard programming
- DIN rail installation (6M)
- Detachable terminal blocks
- Conformal coating treatment



CE



Descrizione

L'MCR 808LX è un modulo con microcontrollore integrato programmabile, dotato di 8 uscite a relè, per il controllo di sorgenti luminose o dispositivi in modalità on/off.

Il modulo permette il controllo e la gestione di dispositivi e di sorgenti luminose a 12/24V_{DC/AC}, 110/230V_{AC} con un assorbimento massimo di 16A per ciascuna uscita. Può essere usato anche per attivare dispositivi a contatto pulito quali ad esempio centraline per il controllo di tende o lift TV.

Funzionalità

Oltre ad una programmazione standard, che ne consente l'utilizzo in modalità stand-alone collegando pulsanti a contatto pulito agli 8 ingressi, è possibile personalizzare il funzionamento del modulo utilizzando il software Yachtica® Cabot. Il modulo comunica con altri prodotti della serie EasyBUS attraverso il BUS di sistema. Il comodo display sul pannello frontale, con i relativi pulsanti, permette l'impostazione di alcuni parametri ed il monitoraggio e controllo delle uscite. Il richiamo delle funzioni programmate può avvenire tramite pulsanti, smartphone/tablet o da touch screen.

Dati tecnici

Alimentazione elettronica	20-28V _{DC}
Assorbimento massimo elettronica	3,6W (150mA@24V _{DC})
Alimentazione uscite	Max 280 V _{AC}
Portata massima uscite	16A ciascuna
Dimensioni (L x A x P)	106x58x90mm (6 M)

Norme di riferimento: CE: EN60945; EN61000-4-2; EN61000-4-3; EN61000-4-4; EN61000-4-5; EN61000-4-6; EN61000-4-11; CISPR 16-1-1;

Gli schemi di collegamento sono disponibili sul sito internet: www.yachtica.com
L'azienda si riserva il diritto di modificare i dati contenuti senza preavviso.

Description

The MCR 808LX module is equipped with an integrated programmable microcontroller used to control in on/off mode different lighting sources, using 8 relay outputs.

The module allows the control and the management of lighting circuits at 12/24 V_{DC/AC}, 110/230V_{AC} with a maximum absorption of 16A for each output. It can also be used to activate dry contact devices as dry contact boards for curtains automation management or TV lift.

How it works

In addition to a standard programming that allows using it in stand-alone mode, connecting push-buttons or sensors to the 8 dry contact inputs, it is possible to customize the programming using the Yachtica® software Cabot. The module can communicate with other EasyBUS products by the system BUS. A useful display on the front panel, with some buttons, allows setting some parameters and the outputs monitoring and control. The recall of the programmed functions can be done by push-buttons, smartphone/tablet or touch screen.

Technical data

Electronic power supply	20-28V _{DC}
Maximum electronic requirements	3,6W (150mA@24V _{DC})
Outputs power supply	Max 280 V _{AC}
Load ratings	16A each
Dimensions (W x H x D)	106x58x90mm (6 M)

Reference Norms CE: EN60945; EN61000-4-2; EN61000-4-3; EN61000-4-4; EN61000-4-5; EN61000-4-6; EN61000-4-11; CISPR 16-1-1;

All wiring diagrams are available on web site: www.yachtica.com
The company reserves the right to change the data without notification.