



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

Relè Wireless non resinato per ambienti industriali

- Adatto ad usi industriali e stradale
- Funzione di repeater integrata
- Funzione termostato integrata
- Rileva lo stato di funzionamento del carico

KET-REL-200 è il modulo di comando a relè wireless che permette il **controllo remoto di carichi** fino a **8 A** anche con correnti di spunta particolarmente elevate (inrush current fino a **100 A**).
Le misure ridotte ne permettono l'utilizzo all'interno di corpi illuminanti quali plafoniere o lampioni stradali. Grado di protezione IP40 senza resinatura interna.
La **funzione diagnostica integrata** permette di tenere sotto controllo il carico rilevandone eventuali malfunzionamenti, mentre la **funzione di ripetitore integrata** e la radio amplificata permettono di estendere la rete X-Monitor in modo semplice ed economico.
L'ingresso per contatto pulito con funzione di pilotaggio, allarme, conta impulsi o conta secondi permette l'utilizzo del modulo nelle più disparate situazioni progettuali.
La **funzione termostato integrata** permette di realizzare logiche locali di emergenza su soglia di temperatura e isteresi programmabili da remoto.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: IP40 Temperatura Operativa: -15 ÷ +60 °C
CONTENITORE	Dimensioni: 100 x 45 x 30 mm (L X A X P) Fissaggio: A parete Materiale: Nylon nero
ALIMENTAZIONE	Tensione di Alimentazione: 230 VAC con alimentatore integrato (50-60 Hz) Consumo: 1.5 VA Tipologia Connettori: Dispositivo fornito con terminali a cavo pre-spellati
INGRESSI DIGITALI	Canali: 1 Ingressi Digitali: per contatto pulito con funzioni di pilotaggio, allarme, conta impulsi, conta secondi, ecc.
INGRESSI ANALOGICI	Canali: 1 in comune con l'ingresso digitale. Consente il collegamento con una sonda di temperatura PT1000
USCITE RELE'	Canali: Controllo remoto dei carichi Uscita Tensione: 250 VAC @ 16 A; 24 VDC @ 16 A Corrente Massima Nominale: 8 A Isolamento: Classe II
SEZIONE RADIO	Protocolli Supportati: X-Monitor Protocol (X-MP) / IEEE 802.15.4 / ZigBee™ Pro 2.0 Frequenza di Trasmissione: Banda ISM 2.4 GHz Potenza di Uscita: +3 ÷ +20 dBm Sensibilità: -104 dBm Tipo di Antenna: Connettore RPSMA, antenna 90° in dotazione Distanza massima (Aria Libera): Oltre 1000 m
FUNZIONALITA'	Indicatore Segnale Radio: Integrato (LinkQuality) Regolazione Potenza di Uscita: Da tastiera e da remoto Aggiornamento Firmware: Via radio
FUNZIONI INTEGRATE	Servizi: Diagnostica del carico supportato. Funzione termostato di emergenza su soglie di temperatura e isteresi programmabili da remoto.



No Information