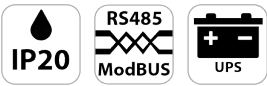


KET-PLC-200



Controllore Logico ModBUS

- PLC per reti X-Monitor
- I/O digitali ed analogici
- RS485 ModBUS master o slave
- Montaggio a barra DIN

KET-PLC-200 è adatto per la gestione di scenari di domotica e per applicazioni nei settori della **refrigerazione** e dell'**aria condizionata**. Dispone di un considerevole numero di ingressi e di uscite che consentono di realizzare una rete flessibile, modulare ed espandibile di dispositivi di controllo. Il KET-PLC-200 ha **due porte di comunicazione RS485**, di tipo ModBUS master o slave, che gli permettono di integrarsi con gli altri dispositivi della rete X-Monitor. L'installazione è prevista su guida DIN, in un quadro di controllo.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: Frontalino: IP40; Morsetti: IP20 Temperatura Operativa: -10 ÷ +60 °C Umidità Relativa: MAX 95% senza condensa
CONTENITORE	Dimensioni: 71 x 135 x 60 mm (L x A x P) Fissaggio: A barra DIN Moduli DIN richiesti: 4 moduli DIN Tipo Quadro Elettrico: Industriale o centralino Materiale: Autoestinguente: UL 94 V-O
ALIMENTAZIONE	Tensione di Alimentazione: 24 VAC (50-60 Hz), 35 VA max o 20 ÷ 30 VDC Consumo: < 12 W Tipologia Connettori: Morsetti estraibili
SEZIONE UPS	Tipo di Batteria: SuperCap per mantenimento funzione orologio interno Durata Indicativa delle Batterie: Mantenimento dati dell'orologio in assenza di alimentazione per 3 giorni con batteria carica
FUNZIONE DATALOGGER	Tipo di Memoria: Flash 256 KB; RAM 4 KB
INTERFACCIA RS485	Protocolli Supportati: Master o slave ModBUS RTU Velocità di Comunicazione: 100 Kbit/s Isolamento: Non optoisolate Tipologia Connettori: Morsetti estraibili
INGRESSI DIGITALI	Ingressi Digitali: 9 optoisolati a 24 VAC / DC di cui 2 fino a 2 KHz e 7 a 50-60 Hz
INGRESSI ANALOGICI	Ingressi Analogici: 9 di cui 6 per sonde PTC / NTC / Pt 1000 / trasduttori 0-20 mA / 4-20 mA / 0-5 V raziometrici / 0-10 V e 3 per sonde PTC / NTC / Pt 1000 Risoluzione: 0.1 °C per sonde PTC / NTC / Pt 1000; 0.01 mA per trasduttori 0-20 mA / 4-20 mA; 0.01 V per trasduttori 0-10 V
USCITE ANALOGICHE	Tipo di Uscita: 6 uscite non optoisolate: 2 di tipo PWM / 0-10 V; 2 di tipo 0-20 mA / 4-20 mA / 0-10 V; 2 di tipo 0-10 V
USCITE RELE'	Canali: 7 di tipo SPST e 2 di tipo SPDT Uscita Tensione: 250 VAC Corrente Massima Nominale: 3 A Isolamento: Non optoisolate
CERTIFICAZIONI	Approvazioni: CE

APPLICAZIONI
Monitoraggio dei consumi
Building management system
Data Center e armadi rack
Termoregolazione ambientale



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

