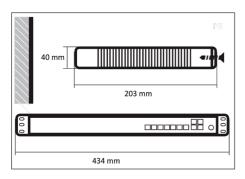




## KET-RKS-100

Applicazioni Data Center e armadi rack











## Supervisore Smart per armadi rack versione Slave Wireless e ModBUS

- Fino a 7 Ingressi per sonde di temperatura
- 4 Ingressi per sensori di fumo, allagamento e apertura porta
- RS485 ModBus Slave con connessione ad un master interno o esterno
- Alimentazione Duale e supercondensatore

KET-RKS-100 è un sistema di monitoraggio del rack, pensato per tenere sotto controllo tutti i parametri fondamentali del

Il sistema consente il monitoraggio delle temperature interne del rack e del consumo delle PDU. Inoltre, ha degli ingressi

dedicati ai sensori di fumo, allagamento e apertura porta.
Grazie alla tecnologia X-Monitor, ciascun rack può essere monitorato da una unità Slave che comunica al Master tramite collegamento wireless mesh o tramite seriale RS485.

Dotata di alimentazione duale 100-240 VAC e supercondensatore per poter funzionare anche in assenza di alimentazione per il tempo necessario a inviare il segnale acustico di all'allarme.

Memoria interna Flash 256 Kb, F-RAM e RTC per la salvaguardia dei dati.

È inoltre dotato di un sensore di apertura porta ad infrarossi e di sensori di temperatura e umidità relativa per il controllo dello stato del dispositivo stesso.

Caratteristiche tecniche	
Contenitore	Dimensioni: 434 x 40 x 203 mm (L x A x P) Fissaggio: All'interno di rack 19" Materiale: Cassetta, 19", ABS, 1U, Nero
Contenitore	Dimensioni: 434 x 40 x 203 mm (L x A x P) Fissaggio: All'interno di rack 19" Materiale: Cassetta, 19", ABS, 1U, Nero Tensione di Alimentazione: Duale 100 ÷ 240 VAC Tipologia Connettori: Connettore d'ingresso tipo C14, fusibili di protezione a pannello sul retro del contenitore e connettori removibili sul PCB
Contenitore	Dimensioni: 434 x 40 x 203 mm (L x A x P) Fissaggio: All'interno di rack 19" Materiale: Cassetta, 19", ABS, 1U, Nero Tensione di Alimentazione: Duale 100 ÷ 240 VAC Tipologia Connettori: Connettore d'ingresso tipo C14, fusibili di protezione a pannello sul retro del contenitore e connettori removibili sul PCB Tipo di Batteria: Supercondensatore per permettere l'invio dell'allarme per l'interruzione dell'alimentazione
Contenitore	Dimensioni: 434 x 40 x 203 mm (L x A x P) Fissaggio: All'interno di rack 19" Materiale: Cassetta, 19", ABS, 1U, Nero Tensione di Alimentazione: Duale 100 ÷ 240 VAC Tipologia Connettori: Connettore d'ingresso tipo C14, fusibili di protezione a pannello sul retro del contenitore e connettori removibili sul PCB Tipo di Batteria: Supercondensatore per permettere l'invio dell'allarme per l'interruzione dell'alimentazione Tipo di Memoria: Flash 256 KB Capacità Registrazione Dati: F-RAM e RTC
Contenitore	Dimensioni: 434 x 40 x 203 mm (L x A x P) Fissaggio: All'interno di rack 19" Materiale: Cassetta, 19", ABS, 1U, Nero Tensione di Alimentazione: Duale 100 ÷ 240 VAC Tipologia Connettori: Connettore d'ingresso tipo C14, fusibili di protezione a pannello sul retro del contenitore e connettori removibili sul PCB Tipo di Batteria: Supercondensatore per permettere l'invio dell'allarme per l'interruzione dell'alimentazione Tipo di Memoria: Flash 256 KB Capacità Registrazione Dati: F-RAM e RTCTipo di Processore: System CPU Micro Atmel ATSAMD21J17A-MU; Radio CPU Micro Atmel XMEGA256K / XMEGA384K
Contenitore	Dimensioni: 434 x 40 x 203 mm (L x A x P) Fissaggio: All'interno di rack 19" Materiale: Cassetta, 19", ABS, 1U, Nero Tensione di Alimentazione: Duale 100 ÷ 240 VAC Tipologia Connettori: Connettore d'ingresso tipo C14, fusibili di protezione a pannello sul retro del contenitore e connettori removibili sul PCB Tipo di Batteria: Supercondensatore per permettere l'invio dell'allarme per l'interruzione dell'alimentazione Tipo di Memoria: Flash 256 KB Capacità Registrazione Dati: F-RAM e RTCTipo di Processore: System CPU Micro Atmel ATSAMD21J17A-MU; Radio CPU Micro Atmel XMEGA256K / XMEGA384KProtocolli Supportati: ModBus Slave connessione ad un master interno o esterno Tipologia Connettori: 2 RJ12 (6P6C)