kerberos



KET-SHA-020.21

Sensore di corrente apribile ad effetto Hall con range di misura 200 A

- **Struttura ad anello aperto**
- **Facile da installare**
- **Range di misura 200 A**
- **Alta precisione e buona linearità**

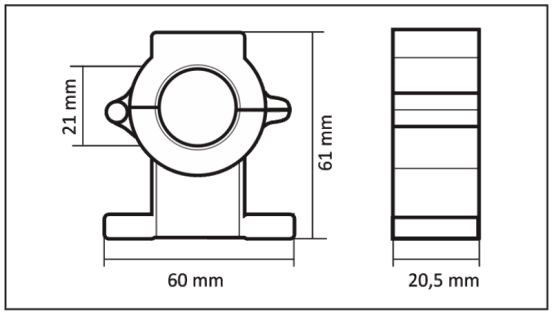
Applicazioni

Monitoraggio dei consumi

Contabilizzazione

Accessori

KET-MDC-416



Il **KET-SHA-020.21** fa parte di una serie di **sensori di corrente di Hall** ad anello aperto di recente sviluppo che possono essere utilizzati per il rilevamento di segnali di corrente DC, AC, anche ad alta frequenza, impulsive e per correnti irregolari. Isolato sul primario e sul secondario **garantisce la massima sicurezza elettrica**. Dotato di cavo di connessione di lunghezza 2 m, con connettore RJ12, tramite il quale viene fornita l'alimentazione a partire da un'unica tensione esterna continua e stabilizzata.

Caratteristiche tecniche

Specifiche generali	**Temperatura Operativa**: -25 ÷ +80 °C **Temperatura di Immagazzinamento** : -40 ÷ +85 °C
Contenitore	**Dimensioni**: 60 x 61 x 20.5 mm (L x A x P) **Diametro Cavo**: Max 21 mm **Materiale**: Autoestinguente: UL 94 V-O
Alimentazione	**Tensione di Alimentazione**: +5 (±1%)VDC **Consumo**: <=15 mA **Tipologia Connettori**: RJ12 (6P4C)
Sensore di corrente	**Tipo di Sensore**: Sensore apribile ad effetto Hall **Range di Corrente**: ±200 A **Uscita Tensione**: 1.5 ÷ 3.5 V **Resistenza Interna**: >=10 kOhm **Precisione**: <=2 .0% (T=25°C VC=±15V) **Linearità**: <=2 .0% (T=25°C) **Hi Pot Test**: 3.0 kV/Min
Certificazioni	**Conformità alle Norme**: RoHS Conforme