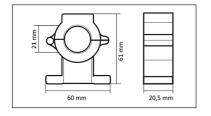
KET-SHA-020.21



APPLICAZIONI
Monitoraggio dei consumi
Contabilizzazione





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

- Range di misura 200 A
- Struttura ad anello aperto
- Facile da installare

CERTIFICAZIONI

· Alta precisione e buona linearità

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.

Conformità alle Norme: RoHS Conforme

CARATTERISTICHE TECNICHE		
SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: 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) Connessioni:	

CONTENITORE	Dimensioni: 60 x 61 x 20.5 mm (L x A x P) Connessioni: 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