R18

Datablad

Spänningsdetektor och fasföljdsvisare

Version 1.0 · 18.04-2024



R18

Tekniska specifikationer

Detekteringsområde för växelspänning	12–1000 V. Ljud- och ljussignal inom detekteringsområdet. Frekvens: 50 Hz / 60 Hz.
Känslighet vid AC-detektering	Tryck på knappen för att välja hög eller låg känslighet (standardinställning).
Inducerad signalstyrka	Hög, medel, låg
Neutralledare / fasledare	Fasledaren ger den starkaste inducerade signalen.
Ljudlarm	Ljud- och ljussignal
Spänningsområde för fasföljdskontroll i trefassystem	Cirka 90–400 V, 50 Hz / 60 Hz
Lampa	Vit LED-belysning
Automatisk avstängning	✓
Varning för låg batterispänning	✓
Temperatur	0–40 °C
Förvaringstemperatur	−10–50 °C
Höjd	<2000 m

R18

Mätkategori	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
Kapslingsklass	IP67
Fallprov	1 m
Strömförsörjning	2 × 1,5 V AAA
Mått	168 mm × 29 mm × 25 mm
Vikt	Cirka 45 g (utan batterier)
Tillämpliga standarder	IEC 61010-1, IEC 60529-2013