



HR440

## Fehlerstromschutz-Relais 0.03-3A mit Zeitverzögerung/Wandler 25mm

### Technische Merkmale

#### Ausführung

Anzahl Module	4
---------------	---

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	230 V
----------------------------------	-------

#### Spannung

Max. Betriebsspannung	276 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV

#### Strom

Bemessungsfehlerstrom	30 mA / 100 mA / 300 mA / 500 mA / 1 A / 3 A
Maximaler Überlastungsstrom	30kA / 100ms

#### Leistung

Leistungsaufnahme	10 VA
-------------------	-------

#### Montage

Drehmoment	1
------------	---

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 2,5mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 4mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt der Messleitung flexibel	1 / 2.5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt der Messleitung starr	1.5 / 4 mm <sup>2</sup>

#### Einstellungen

Differenzialschutzverzögerung	0 / 0.1 / 0.3 / 0.5 / 0.75 / 1 s
-------------------------------	----------------------------------

#### Normen

Europäische Direktive RoHS	freiwillige übereinstimmung
Europäische Direktive WEEE	betroffen

#### Sicherheit

Schutzart	IP30
Typ des Fehlerstromschutzes	A

#### Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-10...55 °C
Höhe über N.N.	2000 m
Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C