



HR441

Fehlerstromschutz-Relais 0.03-3A mit Zeitverzögerung/Wandler 35mm

Technische Merkmale

Ausführung

Anzahl Module	6
---------------	---

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

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