



HR534

Fehlerstromschutz-Relais 30mA-30A mit Zeitverzögerung LCD Anzeige 4 Wege

FI-Relais nach DIN EN 60947-2, IEC 60755, IEC 61008-8 mit Zeitverzögerung 0,02 bis 10 Sekunden, Hutschienenmontage, mit Empfindlichkeit 30 mA bis 30 A, Standardausgang 1 Wechselkontakt 6 A, mit Rückstelltaste und zusätzliche LCD-Anzeige. Leiter können einzeln überwacht werden.

Technische Merkmale

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U _e	230 V
---	-------

Spannung

Max. Betriebsspannung	276 V
-----------------------	-------

Strom

Bemessungsfehlerstrom	30 mA / 100 mA / 300 mA / 500 mA / 1 A / 3 A / 5 A / 10 A / 30 A
-----------------------	--

Maximaler Überlastungsstrom	30kA / 100ms
-----------------------------	--------------

Leistung

Leistungsaufnahme	6 VA
-------------------	------

Montage

Drehmoment	0,5/0,6Nm
------------	-----------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0,5 / 2mm ²
---	------------------------

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0,5 / 2mm ²
---	------------------------

Anschlussquerschnitt der Messleitung flexibel	0,5 / 2 mm ²
---	-------------------------

Anschlussquerschnitt der Messleitung starr	0,5 / 2 mm ²
--	-------------------------

Einstellungen

Differenzialschutzverzögerung	0 / 0,1 / 0,3 / 0,5 / 0,75 / 1 s
-------------------------------	----------------------------------

Normen

Europäische Direktive WEEE	betroffen
----------------------------	-----------

Sicherheit

Schutzart	IP30
-----------	------

Typ des Fehlerstromschutzes	A
-----------------------------	---

Erforderliche Wandler für Fehlerstromschutz	ja
---	----

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-10...55 °C
--------------------	-------------

Höhe über N.N.	2000 m
----------------	--------

Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C
----------------------------	-------------