



BD425N

Fehlerstrom Block 4 polig 25A 30mA Typ A

Technische Merkmale

Architektur

Neutralleiterposition	rechts
Polanzahl	4 P

Ausführung

Anzahl Module	2
---------------	---

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 / 400 V
Frequenz	50 Hz

Spannung

Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V

Strom

Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Nennstrom	25 A

Strom / Temperatur

Nennstrom bei 40° C	25 A
---------------------	------

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	9.2 cm
Höhe installiertes Produkt	7 cm
Breite installiertes Produkt	4.4 cm

Frequenz

Frequenz	50 Hz
----------	-------

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	35.9 W
Verlustleistung pro Pol	5.7 W

Abschaltzeit

Fehlauslöseschutz	Nein
Kurzzeitverzögerter Typ	Nein

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	1000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	2000

Montage

Typ obere Schienenklemme für modulare Geräte	Kunststoff
Typ untere Schienenklemme für modulare Geräte	NA
Obere Demontierbarkeit für modulare Produkte	Ja
Untere Demontierbarkeit für modulare Produkte	Nein

Einstellungen

Bemessungsfehlerstrom einstellbar	Nein
Verzögerungszeit einstellbar	Nein
Differenzialschutzverzögerung	0 s

Normen

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

Sicherheit

Schutzart	IP20
Typ des Fehlerstromschutzes	A

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-25...70 °C
Höhe über N.N.	2000 m