



BD463N

Fehlerstrom Block 4 polig 63A 30mA Typ A

Technische Merkmale

Architektur

Neutralleiterposition	rechts
Polanzahl	4 P

Ausführung

Anzahl Module	3
---------------	---

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e	230 / 400 V
Frequenz	50 Hz

Spannung

Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V

Strom

Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Nennstrom	63 A

Strom / Temperatur

Nennstrom bei 40° C	63 A
---------------------	------

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	9.2 cm
Höhe installiertes Produkt	7 cm
Breite installiertes Produkt	3.5 cm

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	35.5 W
Verlustleistung pro Pol	10.7 W

Abschaltzeit

Fehlauslöseschutz	Nein
-------------------	------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	1000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	1000

Montage

Drehmoment	2,9Nm
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

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	16mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	25mm ²
Anschlussart	Schraubtechnik

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
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Höhe über N.N.	2000 m
Luftfeuchtigkeitsschutz	für alle Klima