



BF463N

FI-Block 4P 63A 300mA A Typ

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	300 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	2000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	2000

Montage

Drehmoment	2,9Nm
Typ obere Schienenklemme für modulare Geräte	NA
Typ untere Schienenklemme für modulare Geräte	NA
Obere Demontierbarkeit für modulare Produkte	Nein
Untere Demontierbarkeit für modulare Produkte	Ja

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

Standardtext	EN 61009-2-1 ; EN 62423
Europäische Direktive WEEE	betroffen

Sicherheit

Schutzart	IP20
Typ des Fehlerstromschutzes	A

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...40 °C
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Höhe über N.N.	2000 m
Luftfeuchtigkeitsschutz	Ausführung I