



SH463N



Kompaktschalter 63A 4 Schließer 400V AC 3,5PLE

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	63 A
Bedingter Kurzschlussstrom Inc mit Sicherung in Reihe laut IEC/EN 60669-2-4	6000A/63A gG

Architektur

Polart	3P+N
Steuer-/Bedienelement	Knebel
Position Neutralleiter	Rechts
Polanzahl	4

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	25 mm ²
---	--------------------

Spannung

Isolationsspannung U_i	500 V
Stoßspannungsfestigkeit U_{imp}	6 kV
Bemessungsbetriebsspannung U_e	400 - 400 V
Versorgungsspannungsart	AC

Leistung

Verlustleistung pro Pol	2,60 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	7,80 W

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	2 - 2 Nm
----------------------	----------

Ausstattung

Motorantrieb optional	Nein
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0
Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 40 °C
--------------------	------------

Abdeckung, Tür

Verriegelbar	Nein
--------------	------

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
--------------------------------	------

Frequenz

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

Konnektivität

Anschlussart	Schraubanschluss
--------------	------------------

Funktionen

Wendeschalter	Nein
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Nein
Ausführung als Hauptschalter	Ja
Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter	Ja
Ausführung als Sicherheitsschalter	Nein
Ausführung als Lasttrennschalter	Ja

Ausstattung

Plombierbar	Ja
-------------	----

Kapazität

Anzahl Module	3,50
---------------	------

Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
RoHS-konform	Ja

Abbildungen | Zeichnungen

