



ESC264

Schütze, 63A, 2Ö, 230V

Technische Merkmale

Architektur

Polanzahl	2 P
-----------	-----

Ausführung

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

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 V
-------------------------------	-------

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

Spannung

Isolationsspannung	440 V
--------------------	-------

Steuerspannung DC	0 V
-------------------	-----

Steuerspannung AC	230 V
-------------------	-------

Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
-------------------------	------

Strom

Nennstrom	63 A
-----------	------

Thermischer Nennstrom außerhalb Gehäuse	63 A
---	------

Strombelastbarkeit bei AC7 Kategorie A	63 A
--	------

Strombelastbarkeit bei AC7 Kategorie B	32 A
--	------

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	60 mm
-----------------------------	-------

Höhe installiertes Produkt	85 mm
----------------------------	-------

Breite installiertes Produkt	54 mm
------------------------------	-------

Leistung

Anzugsverbrauch	62.5 VA
-----------------	---------

Betriebsverbrauch	5.7 VA
-------------------	--------

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	10 W
---------------------------------------	------

Verlustleistung pro Kontakt	5 W
-----------------------------	-----

Verlustleistung pro Spule	1.5 W
---------------------------	-------

Schaltleistung bei 230 V in AC7 in Kategorie A	11.6 kW
--	---------

Schaltleistung bei 230 V in AC7 in Kategorie B	3.3 kW
--	--------

Schaltleistung bei 400 V in AC7 in Kategorie A	35 kW
--	-------

Schaltleistung bei 400 V in AC7 in Kategorie B	7.8 kW
--	--------

Abschaltzeit

Ansprechzeit beim Öffnen	20 ms
Reaktionszeit beim Schließen	25 ms

Widerstand

Widerstand der Wicklung	770 Ω
-------------------------	-------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	1000000

Leuchtstofflampen Steuerung

Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	2100 VA
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung	4700 VA
Max. Leuchtstofflampenlast	3000 VA

Glühlampen Steuerung

Max. Glühlampenlast	6500 W
---------------------	--------

Anschluss

Kontaktanzahl	2
Anschlussquerschnitt der Steuerleitung starr	1 / 2.5 mm ²

Ausstattung

Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
-----------------------------	----

Bedienung

Vor Ort-/Handbedienung	Nein
------------------------	------

Normen

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

Sicherheit

Schutzart	IP2X
Schutzklasse	Schutzklasse II

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-10...50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C