



ESL463S

**Brummfrei Schütze , 63A,4S, 12V**

**Technische Eigenschaften**

**Anschluss**

Kontaktart	4S
------------	----

**Elektrischer Strom**

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

**Kapazität**

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

**Frequenz**

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

**Spannung**

Stossspannungsfestigkeit	4000 V
Isolationsspannung $U_i$	440 V
Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	400 - 400 V
Steuerspannung AC	12 - 12 V
Steuerspannung DC	12 - 12 V

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur	-10 - 50 °C
--------------------	-------------

**Gebrauch**

Gebrauchskategorie	AC-7a/AC-7b
--------------------	-------------

**Einsatzbedingungen**

Lager-/Transporttemperatur	-40 - 80 °C
----------------------------	-------------

**Belastbarkeit**

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	100000
---	--------

**Texte**

Sicherheitshinweis	Brummfreie Schütze werden nicht für intensive Nutzung (24/7-Stromversorgung) empfohlen. In solchen Fällen sollten Industrieschütze verwendet werden.
--------------------	--

**Belastbarkeit**

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
---	-------

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	24.50 W
Anzugsverbrauch	5.20 VA

**Abmessungen**

Höhe	85 mm
Breite	54 mm
Tiefe	60 mm

**Anschluss**

Anzahl der Kontakte	4
---------------------	---

**Ausstattung**

Anzahl Schliesserkontakte	4
Anzahl Öffnerkontakte	0
Mit Schieber für Handschaltung	Nein

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 25 mm <sup>2</sup>

Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja