



ESC325S



**Installationsschutz brummfrei 25A 3 Schließer 230V**

**Technische Eigenschaften**

**Anschluss**

Kontaktart	3S
------------	----

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	25 A
Strombelastbarkeit bei AC3	8,5 A

**Kapazität**

Anzahl Module	2
---------------	---

**Frequenz**

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

**Spannung**

Stoßspannungsfestigkeit Uimp	4000 V
Isolationsspannung Ui	440 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 - 400 V
Steuerspannung AC	230 - 230 V
Steuerspannung DC	0 - 0 V

**Einsatzbedingungen**

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

**Gebrauch**

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

**Einsatzbedingungen**

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

**Ausdauer**

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

**Texte**

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

**Ausdauer**

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

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	7,50 W
Anzugsverbrauch	3,20 VA

**Abmessungen**

Höhe	83 mm
Breite	35,75 mm
Tiefe	60 mm

**Anschluss**

Anzahl der Kontakte	3
---------------------	---

**Ausstattung**

Anzahl Schließerkontakte	3
Anzahl Öffnerkontakte	0
Mit Schieber für Handschaltung	Nein

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 10 mm <sup>2</sup>

---

**Installation, Montage**

Nominales Drehmoment

1,20 - 1,20 Nm

---

**Nachhaltigkeit**

RoHS-konform

Ja