

Produktdetails

# DB65

## DB65 Einzelaufstellung



### Allgemeine Informationen

Typ	DB65
Bestellnummer	1SAZ801901R1001
EAN	4013614501722
Beschreibung	DB65 Einzelaufstellung
Langbeschreibung	Das Einzelaufstellung-Set DB65 ermöglicht die Montage eines thermischen Überlastrelais TF65 ohne Schütz auf einer DIN -Schiene oder einer Montageplatte.

### Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099

### Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SBC100214C0202
Betriebs- und Montageanleitung	2CDC106087M6802
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2)	1SAC200017M0002

## Abmessungen

Breite des Produkts	55 mm
Höhe des Produkts	95 mm
Tiefe des Produkts	138 mm
Nettogewicht	0.132 kg

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 690 V AC
Bemessungsbetriebsstrom ( $I_e$ )	67 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-3 ( $I_e$ )	67 A
Bemessungsfrequenz (f)	Hauptstromkreis 60 Hz Hauptstromkreis 50 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	Hauptstromkreis 8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	390 V
Anzahl Pole	3
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis	flexibel mit Aderendhülse 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse 2x 2.5 ... 10 mm <sup>2</sup> flexibel mit isolierter Aderendhülse 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> flexibel mit isolierter Aderendhülse 1x 2.5 ... 10 mm <sup>2</sup> flexibel 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> flexibel 2x 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> starr 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> starr 2x 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment	Hauptstromkreis 4.0 ... 4.5 N·m
Abisolierlänge	Hauptstromkreis 17 mm
Empfohlener Schraubendreher	M6 Nr. 2 Pozidriv
Einbaulage	Position 1 bis 6
Geeignet für	TF65

## Technische Daten UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA	Hauptstromkreis 600 V AC
Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis UL/CSA	flexibel 1x 12-2 AWG flexibel 2x 12-6 AWG mehrdrähtig 1x 12-2 AWG mehrdrähtig 2x 12-6 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA	Hauptstromkreis 35 ... 40 in·lb

---

**Umwelt**


---

Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27	11 ms pulsierend 25g
Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-6	5g, 3 ... 150 Hz
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

---



---

**Zertifikate und Deklarationen**


---

Konformitätserklärung - CE	1SAD101100-3504
Konformitätserklärung - UKCA	1SAD201100-3504
UL Zertifikat	E48139-20130329

---



---

**Verpackungsinformationen**


---

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	60 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	106 mm
Länge Verpackungseinheit 1	142 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.174 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614501722

---



---

**Klassifizierungen**


---

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 5	EC002498 - Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 6	EC002498 - Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 7	EC002498 - Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 8	EC002498 - Zubehör/Ersatzteile für Niederspannungs-Schalttechnik
eClass	V11.0 : 27371392
UNSPSC	31162313
IDEA Granular Category Code (IGCC)	2988 >> Mounting kits
E-Nummer (Schweden)	3210250

---

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Schütze → Thermische Überlastrelais Zubehör

