



ADZ363D



### Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 3X 1P+N 6kA C-13A 30mA Typ A QuickConnect

#### Technische Eigenschaften

##### Architektur

Polart	3x 1P+N
Auslösecharakteristik	C

##### Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 230 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung Ui	500 V
Isolationsfestigkeit	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	4000 V

##### Frequenz

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

#### Elektrischer Strom

Nennstrom	13 A
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics AC nach IEC 60898-1	6 kA
Nennstrom bei -25°C	16,80 A
Nennstrom bei -20 °C	16,50 A
Nennstrom bei -15°C	16,20 A
Nennstrom bei -10°C	15,90 A
Nennstrom bei -5°C	15,60 A
Nennstrom bei 0 °C	15,20 A
Nennstrom bei 5°C	14,90 A
Nennstrom bei 10°C	14,50 A
Nennstrom bei 15°C	14,20 A
Nennstrom bei 20 °C	13,80 A
Nennstrom bei 25°C	13,40 A
Nennstrom bei 30°C	13 A
Nennstrom bei 35°C	12,80 A
Nennstrom bei 40 °C	12,70 A
Nennstrom bei 45 °C	12,50 A
Nennstrom bei 50 °C	12,40 A
Nennstrom bei 55°C	12,20 A
Nennstrom bei 60°C	12,10 A
Nennstrom bei 65°C	11,90 A
Nennstrom bei 70°C	11,70 A
Bemessungsfehlerstrom Idn	30 mA
Ausschaltvermögen Icn bei 230V AC nach IEC 60898-1	6 kA

#### Elektrische Hauptattribute

Bemessungsschaltvermögen Icn nach IEC 60898-1	6 kA
---	------

#### Installation, Montage

Nominales Drehmoment Untere Klemme	2 - 2 Nm
------------------------------------	----------

#### Sicherheit

Typ des Fehlerstromschutzes	A
-----------------------------	---

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9,60 W
---------------------------------------	--------

#### Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	2000

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 4 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 4 mm²

**Installation, Montage**

Nominales Drehmoment

2 - 2 Nm

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur

-25 - 70 °C

Lager-/Transporttemperatur

-25 - 80 °C

Grad der Verunreinigung nach IEC 60664/IEC 60947-2

2

Energiebegrenzungsklasse I<sup>2</sup>t

3

**Kapazität**

Anzahl Module

4

**Abmessungen**

Höhe

86 mm

Breite

71 mm

Tiefe

70 mm

**Konnektivität**

Anschlussart

quickconnect

**Nachhaltigkeit**

RoHS-konform

Ja