



ARC913D



Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtung AFDD mit LS-Schalter 1P+N 6kA B-13A 2M

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	13 A
Nennstrom bei -25°C	15,33 A
Nennstrom bei -20°C	15,13 A
Nennstrom bei -15°C	14,93 A
Nennstrom bei -10°C	14,73 A
Nennstrom bei -5°C	14,53 A
Nennstrom bei 0°C	14,32 A
Nennstrom bei 5°C	14,11 A
Nennstrom bei 10°C	13,89 A
Nennstrom bei 15°C	13,68 A
Nennstrom bei 20°C	13,45 A
Nennstrom bei 25°C	13,23 A
Nennstrom bei 30°C	13 A
Nennstrom bei 35°C	12,81 A
Nennstrom bei 40°C	12,62 A
Nennstrom bei 45°C	12,42 A
Nennstrom bei 50°C	12,23 A
Nennstrom bei 55°C	12,03 A
Nennstrom bei 60°C	11,82 A

Architektur

Auslösecharakteristik	B
Polart	1P+N

Elektrische Hauptattribute

Ausschaltvermögen I _{cn} AC nach IEC60898-1	6 kA
--	------

Spannung

Isolationsspannung U _i	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	4,24 W
---------------------------------------	--------

Einsatzbedingungen

Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
Betriebstemperatur	-25 - 60 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 70 °C

Ausdauer

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	2000

Installation, Montage

Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	biconnect, quickbusbar
Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	quickconnect

Kapazität

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

Abmessungen

Höhe	85 mm
Breite	35,50 mm
Tiefe	70 mm