

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Fehlerstrom-Schutzschalter Allstromsens. iID, 4P, 63A, Typ B-SI, 300mA, selektiv

A9Z65463

EAN Code: 3606489502874

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 iID
Produkt- oder Komponententyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Kurzbezeichnung des Geräts	iID
Geräteanwendung	Photovoltaik 3P-Drehzantrieb Aufzug
Beschreibung der Pole	4P
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	63 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	300 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Selektiv
Erdschluss-Schutzklasse	Typ B-SI
Konformitätskennzeichen	VDE NF IMQ KEMA

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang Gruppeneingang
Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Bemessungs- Betriebsspannung	400 V AC 50 Hz
Fehlerstrom-Auslösetechnik	Spannungsunabhängig
Bemessungsbruchkraft und Bemessungsleistung	Idm 1500 A IM 1500 A
Bedingter Bemessungs- Kurzschlussstrom	10 kA
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	500 V
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige LED (grün) für Vorhandensein von Spannung Auslöseanzeige

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	8
Höhe	88 mm
Breite	72 mm
Tiefe	79 mm
Produktgewicht	415 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	15000 Zyklen
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Vorhängeschloss
Anschlüsse - Klemmen	Doppelklemme Frontseite1...35 mm² fest Doppelklemme Frontseite1...25 mm² flexibel Doppelklemme Frontseite1...25 mm² flexibel mit Aderendhülse Doppelklemme Rückseite1...25 mm² fest Doppelklemme Rückseite1...16 mm² flexibel Doppelklemme Rückseite1...16 mm² flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	14 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm oben oder unten

Montage

Normen	IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1
Produktzertifizierungen	CCC
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK05
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	IV
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impulswiderstand, 5 kA entspricht EN/IEC 61008-1
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	7,500 cm
VPE 1 Breite	8,500 cm
VPE 1 Länge	10,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	425,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	27

VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	11,978 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	115 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	4 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	110 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	0.7 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Ja
SCIP-Nummer	C2a63347-7a15-4eaa-acdb-227b8b7a3919
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert
Durchschnittlicher Prozentsatz der ResponsibleSteel zertifizierten Metalle	Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten

Use Longer



Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	Nein
-----------	------

Use Again



Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	56
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Acti9 iID

