Produktdatenblatt

Spezifikationen



Automatisches Wiedereinschaltgerät ARA für iID 2P - 1 Programm

A9C70342

EAN Code: 3606480098024

Hauptmerkmale

Produktbereich	Acti9
Produkt- oder Komponententyp	Automatische Wiedereinschalthilfe
Kurzbezeichnung des Geräts	ARA iID
Zusammensetzung der Signalkontakte	2 OF potentialfreier Kontakt
Signalkreisspannung	24 V 10 mA AC/DC 230 V 1 A AC

Zusatzmerkmale

Kontrolltyp	Automatikhemmung gewartet 230 V AC 50/60 Hz Ultimative Wiederverschließung Impuls 230 V AC 50/60 Hz
Eingangsstrom	5 mA
Impulsdauer	>= 200 ms Steuerkreis
[tA] Antwortzeit	< 500 ms
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	230 V AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme in W	2 W
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	400 V
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
Einstellwert	Programm 1: 15 Wiedereinschaltversuche, langer Festzyklus
Lokale Signalisierung	Blitzlicht orange LED: nicht betriebsbereit Blitzlicht grün LED: Normalbetrieb Blitzlicht rot LED: Wiedereinschaltzyklus im Gange Fest rot LED: automatischer Wiedereinschalter gesperrt
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	NEIN
9-mm-Raster	7
Höhe	93 mm
Breite	63 mm
Tiefe	75,5 mm
Produktgewicht	440 g
Farbe	Weiß
Elektrische Lebensdauer	5000 Zyklen
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar

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.

Drahtabisolierungslänge	Netzteil: 10 mm für unten Verbindung Eingang: 10 mm für unten Verbindung Ausgang: 8 mm für oben Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	Netzteil: 1 Nm Eingang: 1 Nm Ausgang: 0,7 Nm
Kompatible Produktfamilie	Acti9 iID Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Produktkompatibilität	2P iID

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947
Überspannungskategorie	II
Tropentauglichkeit	2
Relative Luftfeuchtigkeit	93 % bei 40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…60 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	8,6 cm
VPE 1 Breite	11,2 cm
VPE 1 Länge	16,6 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	511 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	14
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	7,565 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	**9 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**7 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**22d60f38-f25b-4d34-b274-088b0fb0346a**
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert
PFAS-Verordnung der OECD	Artikel enthält PFAS Chemicals
Schiffsrecycling-Richtlinie	Meldbar
POP-Richtlinie	Keine POP
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten**
PVC-frei	**Nein**
Silikonfrei	**Nein**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**58**
Circular Econmomy-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.**