



Hauptmerkmale

Range of product	Acti 9
Produkt oder Komponententyp	Automatisches Wiedereinschaltgerät
Kurzbezeichnung des Geräts	ARA iID
Zusammens. d. Signalkontakte	2 OF spannungslose Kontakte
Signalkreissspannung	24 V 10 mA AC/DC 230 V 1 A AC

Zusatzmerkmale

Betätigungsart	Inhibition of automatism gehalten 230 V AC 50/60 Hz Ultimate reclosing Impuls 230 V AC 50/60 Hz
Eingangsstrom	5 mA
Impulslänge	>= 200 ms Steuerkreis
Reaktionszeit	< 500 ms
Nennhilfsspannung [UH,nom]	230 V AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme in W	2 W
Nennisolationsspannung Ui	400 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Einstellwert	Programm 1: 15 Wiedereinschaltversuche, langer Festzyklus
Lokale Signalisierung	Blitzlicht orange LED: nicht betriebsbereit Blitzlicht grün LED: normaler Betrieb Blitzlicht rot LED: Wiedereinschaltzyklus läuft Fest rot LED: automatischer Wiedereinschalter gesperrt
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität	Nein
9-mm-Raster	7
Höhe	93 mm
Breite	63 mm
Tiefe	75,5 mm
Produktgewicht	470 g
Farbe	Weiß
Elektrische Lebensdauer	5000 Zyklen
Sperrvorrichtung	Verriegelbar
Drahtabisolierungslänge	Stromversorgung: 10 mm für unten Verbindung Eingänge: 10 mm für unten Verbindung Ausgänge: 8 mm für oben Verbindung
Anzugsmoment	Stromversorgung: 1 Nm Eingänge: 1 Nm Ausgänge: 0,7 Nm
Kompatible Produktfamilie	Acti 9 iID Fehlerstromschutzschalter (FI)
Produktkompatibilität	4P iID

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der herein enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

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

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------