



Hauptmerkmale

Produktbereich	Acti9
Produkt- oder Komponententyp	Automatische Wiedereinschalthilfe
Kurzbezeichnung des Geräts	ARA iC60
Zusammensetzung der Signalkontakte	2 OF spannungslose Kontakte
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
Reaktionszeit	< 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: 1 Wiedereinschaltversuch, kurzer Zyklus <10 s vor Wiederverschließung /6 min Prüfzeit Programm 2: 3 Wiedereinschaltversuche, kurzer Zyklus <10 s vor Wiederverschließung /2 min Prüfzeit Programm 2: 3 Wiedereinschaltversuche, kurzer Zyklus <1 min vor Wiederverschließung /6 min Prüfzeit Programm 2: 3 Wiedereinschaltversuche, kurzer Zyklus <3 min vor Wiederverschließung /6 min Prüfzeit Programm 3: 5 Wiedereinschaltversuche, langer Festzyklus <10 s vor Wiederverschließung /2 min Prüfzeit Programm 3: 5 Wiedereinschaltversuche, langer Festzyklus <1 min vor Wiederverschließung /6 min Prüfzeit Programm 3: 5 Wiedereinschaltversuche, langer Festzyklus <3 min vor Wiederverschließung /6 min Prüfzeit Programm 4: 5 Wiedereinschaltversuche, langer progressiver Zyklus <10 s vor Wiederverschließung /2 min Prüfzeit Programm 4: 5 Wiedereinschaltversuche, langer progressiver Zyklus <1 min vor Wiederverschließung /6 min Prüfzeit Programm 4: 5 Wiedereinschaltversuche, langer progressiver Zyklus <3 min vor Wiederverschließung /8 min Prüfzeit Programm 4: 5 Wiedereinschaltversuche, langer progressiver Zyklus <4 min vor Wiederverschließung /10 min Prüfzeit Programm 4: 5 Wiedereinschaltversuche, langer progressiver Zyklus <5 min vor Wiederverschließung /12 min Prüfzeit
Lokale Signalisierung	Blitzlicht orange LED: nicht betriebsbereit Blitzlicht grün LED: Normalbetrieb Blitzlicht rot LED: Wiedereinschaltzyklus im Gange Fixiert rot LED: automatischer Wiedereinschalter gesperrt
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	NEIN
9-mm-Raster	7

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin 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 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.

Höhe	93 mm
Breite	63 mm
Tiefe	75,5 mm
Produktgewicht	470 g
Farbe	Weiß
Elektrische Lebensdauer	5000 Zyklen
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Drahtabsolierungslänge	Stromversorgung: 10 mm für unten Verbindung Eingang: 10 mm für unten Verbindung Ausgänge: 8 mm für oben Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	Stromversorgung: 1 Nm Eingang: 1 Nm Ausgänge: 0,7 Nm
Kompatible Produktfamilie	Acti 9 Acti9 iC60
Produktkompatibilität	4P iC60 3P iC60

Montage

Schutzart (IP)	IP20 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
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	9 cm
VPE 1 Breite	11 cm
VPE 1 Länge	16 cm
VPE 1 Gewicht	535 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	7,93 kg

Nachhaltigkeit

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

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------