



Hauptmerkmale

Baureihe	Acti 9
Produkt oder Komponententyp	Zusatzausrüstung für Steuerung und Anzeige
Kurzbezeichnung des Geräts	iACT24
Zusammens. d. Signalkontakte	1 NO
Signalkreissspannung	24 V DC: -20 - +20 % 0,002 - 0,1 A
Steuerkreissspannung	230 V AC 50/60 Hz gehalten >= 200 ms 24 V DC fallende Flanke 24 V DC ansteigende Flanke
Betätigungsart	Fernsteuerung
Nennhilfsspannung [UH,nom]	230 V AC bei 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Montagevariante	Befestigt, links an CT
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität	Unten: ja Oben: nein
9-mm-Raster	2
Höhe	81 mm
Breite	18 mm
Tiefe	68 mm
Farbe	Weiß
Überspannungskategorie	III
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp	4 kV
Nennisolationsspannung Ui	440 V
Überbrückungszeit	10 ms
Unterspannungsverhalten	Keine Öffnung bei Verlust von 24 V DC
Normen	IEC 60947-1 Anhang S
Qualitätslabel	CE
Elektrische Lebensdauer	250000 Zyklen entspricht IEC 60947-5-1
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Tunnelklemmen 2 Kabel 2,5 mm² flexibel Steuerkreis: Tunnelklemmen 2 Kabel 1,5 mm² fest Hilfsspannungsversorgung: Tunnelklemmen 2 Kabel 2,5 mm² flexibel Hilfsspannungsversorgung: Tunnelklemmen 2 Kabel 1,5 mm² fest Steuerkreis: Federzugklemme Ti24 2 Kabel 0,25...0,75 mm² flexibel Steuerkreis: Federzugklemme Ti24 1 Kabel 0,5...1,5 mm² flexibel
Drahtabisolierungslänge	Steuerkreis: 10 mm für unten Verbindung Hilfsspannungsversorgung: 10 mm für unten Verbindung Steuerkreis: 10 mm für oben Verbindung
Anzugsmoment	Steuerkreis: 1 Nm unten Hilfsspannungsversorgung: 1 Nm unten
Produktkompatibilität	ICT 230/240 V 50 Hz With PLC ICT 220 V 50 Hz Acti 9 Smartlink ICT 220/240 V 50 Hz
Marktsegment	Gebäude Kleingewerbe
Kompatibilitätscode	iACT24

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60439-1
Tropenfest	2 entspricht IEC 60947-5-1
Relative Feuchtigkeit	93 % bei 40 °C entspricht IEC 60068-2
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
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 months
----------	-----------