



Hauptmerkmale

Range of product	Acti 9
Kurzbezeichnung des Geräts	IATL24
Produkt oder Komponententyp	Zusatzausrüstung für Steuerung und Anzeige
Zusammens. d. Signalkontakte	1 NO
Signalkreissspannung	24 V DC: +/- 20 % 0,002 - 0,1 A
Steuerkreissspannung	230 V AC 50/60 Hz Impuls >= 200 ms 24 V DC fallende Flanke 24 V DC ansteigende Flanke
Nennhilfsspannung [UH,nom]	230 V AC bei 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Betätigungsart	Fernsteuerung
Nennisolationsspannung Ui	250 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV
Maximale Leistungsaufnahme in W	1 W
Montagevariante	Befestigt, links an CT
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität	Unten: ja Oben: nein
Elektrische Lebensdauer	250000 Zyklen entspricht IEC 60947-5-1
Überbrückungszeit	10 ms
Unterspannungsverhalten	Keine Öffnung bei Verlust von 24 V DC
9-mm-Raster	2
Höhe	81 mm
Breite	18 mm
Tiefe	68 mm
Farbe	Weiß
Anschlüsse - Klemmen	Stromversorgung: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...10 mm ² - Kabelfestigkeit: fest Stromversorgung: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...6 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel Stromversorgung: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...4 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel mit Aderendhülse Eingänge: Tunnelklemmen 2 Kabel 0,5...2,5 mm ² - Kabelfestigkeit: fest Eingänge: Tunnelklemmen 2 Kabel 0,5...2,5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel Eingänge: Tunnelklemmen 2 Kabel 0,5...2,5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel mit Aderendhülse Ti24-Schnittstelle: Federzugklemme Ti24 2 Kabel 0,5...1,5 mm ² - Kabelfestigkeit: fest Ti24-Schnittstelle: Federzugklemme Ti24 1 Kabel 0,5...1,5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel
Drahtabsolierungslänge	Stromversorgung: 9 mm für unten Verbindung Eingänge: 9 mm für unten Verbindung Ti24-Schnittstelle: 10 mm für oben Verbindung
Anzugsmoment	Stromversorgung: 1 Nm unten Eingänge: 1 Nm unten

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

Kompatible Produktfamilie	Acti 9 iTL iTL Acti 9 iTL iTLi Acti 9 iTL iTLs Acti 9 iTL iTLc
Produktkompatibilität	Acti 9 Smartlink ITL (32 A) - 230/240 V 50 Hz ITL (16 A) - 230/240 V 50 Hz

Montage

Überspannungskategorie	IV
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
Qualitätslabel	CE
Normen	IEC 60947-1 Anhang S

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
----------	-----------