



Hauptmerkmale

Range of product	Acti 9
Produktname	Acti 9 iTL
Produkt oder Komponententyp	Impulsrelais
Kurzbezeichnung des Geräts	ITLi
Geräteanwendung	Wechselrelais
Poles	2P
Zus. des Polkontakts	1 S + 1 Ö
Nennstrom [In]	16 A
Netzwerkanschluss	AC
Steuerschaltspannung	24 V AC 50/60 Hz 12 V DC

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	250 V AC 50/60 Hz
Betätigungsart	Remote- und manuelle Steuerung Spulenabschaltung
Typ des Steuersignals	Impuls
Taktfrequenz	5 Schaltvorgänge/Minute 100 Schaltvorgänge/Tag
Impulsdauer	50 ms - 1 s
Fernsteuerbetätigungsart	Leucht-Drucktaste 3 mA
Anzeigen am Gerät	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	2
Höhe	84 mm
Breite	18 mm
Tiefe	60 mm
Elektrische Lebensdauer	AC-21: 200000 Zyklen AC-22: 100000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Steuerschaltkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...4 mm ² fest Steuerschaltkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...4 mm ² fest mit Aderendhülse Steuerschaltkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm ² flexibel Steuerschaltkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm ² flexibel mit Aderendhülse Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm ² fest Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm ² fest mit Aderendhülse Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm ² flexibel Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm ² flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	11 mm
Anzugsmoment	1 Nm
Kompatible Produktfamilie	IATet IATLc IATLc+S IATLm IATLs IETL iTL 16 iATLc+c

Montage

Normen	EN 669-2-2 EN 669-1
Produktzertifizierungen	GOST CCC
Qualitätslabel	CEBEC NF IMQ VDE KEMA
Geräuschpegel	60 dB
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 (bei Öffnung) IP40 entspricht IEC 60529 (im Schrank)
Verschmutzungsgrad	3
Tropenfest	2
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
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	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
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
----------	-----------