



### Hauptmerkmale

Range of product	Acti 9
Produktname	Acti 9 iTL
Produkt oder Komponententyp	Impulsrelais
Kurzbezeichnung des Geräts	ITL
Geräteanwendung	Standard
Poles	4P
Zus. des Polkontakts	4 NO
Nennstrom [In]	16 A
Netzwerkanschluss	AC
Steuerkreisspannung	230 - 240 V AC 50/60 Hz 110 V DC

### Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	415 V AC 50/60 Hz
Betätigungsart	Remote- und manuelle Steuerung
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	4
Höhe	84 mm

Breite	36 mm
Tiefe	60 mm
Elektrische Lebensdauer	AC-21: 200000 Zyklen AC-22: 100000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...4 mm <sup>2</sup> fest Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...4 mm <sup>2</sup> fest mit Aderendhülse Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm <sup>2</sup> flexibel Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> fest Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> fest mit Aderendhülse Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexibel Hauptstromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse
Drahtabisolierungslänge	11 mm
Anzugsmoment	1 Nm
Kompatible Produktfamilie	iATeT iATL4 iATLc iATLc+s iATLm iATLs iATLz iETL iTL 16 iATLc+c iATL24

## Montage

Normen	EN 669-1 EN 669-2-2
Produktzertifizierungen	GOST CCC
Qualitätslabel	KEMA CEBEC NF VDE IMQ
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
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung für China</a> Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
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
----------	-----------