

## Hauptmerkmale

Range of product	Acti9
Produktname	Acti9 iTL
Produkt- oder Komponententyp	Impulsrelais
Kurzbezeichnung des Geräts	iTLs
Geräteanwendung	Fernanzeige
Poles	1P
Zusammensetzung des Polkontakts	1 S
Aufbau der Hilfskontakte	1 Wechslerkontakt
[In] Bemessungsstrom	16 A
Netzwerktyp	AC
[Uc] Steuerkreisspannung	48 V AC 50/60 Hz 24 V DC

## Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	250 V AC 50/60 Hz
Kontrolltyp	Fernsteuerung und manuelle Steuerung Spulenabschaltung
Typ des Steuersignals	Impuls
Taktfrequenz	100 Schaltvorgänge/Tag 5 Schaltvorgänge/Minute
Impulsdauer	50 ms - 1 s
Fernsteuerbetätigungsart	Leuchtdrucktaster 3 mA
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Signalkreissspannung	AC: 24 - 240 V DC: 24 - 240 V
Signalausgangsstrom	0,01 - 6 A
Montagemodus	Fixiert
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	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 Kabelende Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm <sup>2</sup> flexibel Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> fest Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> fest mit Kabelende Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse
Drahtabisolierungslänge	11 mm

[M] Anzugsdrehmoment	1 Nm
Kompatible Produktfamilie	Acti 9 iATEt Acti 9 iATLc Acti 9 iATLc+s Acti 9 iATLm Acti 9 iATLs Acti 9 iETL iTL 16 Acti 9 iATLc+c





## Montage

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

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,500 cm
VPE 1 Breite	2,000 cm
VPE 1 Länge	8,500 cm
VPE 1 Gewicht	112,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	8,600 cm
VPE 2 Breite	9,400 cm
VPE 2 Länge	22,400 cm
VPE 2 Gewicht	1,399 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	144
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	17,466 kg

## Nachhaltigkeit

Verpackung ohne Kunststoff	Ja
Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
SCIP-Nummer	6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771
BVB	 Akzeptiert
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Giftiges Schwermetall frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Ausnahmeeinformationen	 Ja

China RoHS-Verordnung	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Veröffentlichung von Umweltinformationen	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschaftsprofil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss nach der spezifischen Abfallsammlung auf den Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Abfalleimer gelangen
Halogengehalt Leistung	Halogenfreie Kunststoffteile
Rücknahme	No
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	6

### Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------