Produktdatenblatt
Eigenschaften

A9C30814
Fernschalter iTL, 4P, 4 S, 16A, Spule 110VDC, 230-240VAC 50/60Hz

Hauptmerkmale

Range of product	Acti9
Produktname	Acti9 iTL
Produkt- oder Komponententyp	Impulsrelais
Kurzbezeichnung des Geräts	iTL
Geräteanwendung	Standard
Poles	4P
Zusammensetzung des Polkontakts	4 S
[In] Bemessungsstrom	16 A
Netzwerktyp	AC
[Uc] Steuerkreisspannung	230 - 240 V AC 50/60 Hz 110 V DC

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	415 V AC 50/60 Hz
Kontrolltyp	Fernsteuerung und manuelle Steuerung
Typ des Steuersignals	Impuls
Taktfrequenz	5 Schaltvorgänge/Minute 100 Schaltvorgänge/Tag
Impulsdauer	50 ms - 1 s
Fernsteuerbetätigungsart	Leuchtdrucktaster 3 mA
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Fixiert
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 mm² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5…4 mm² fest mit Kabelende Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1…4 mm² flexibel Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1…4 mm² flexibel mit Aderendhülse Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5…4 mm² fest Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5…4 mm² fest mit Kabelende Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5…4 mm² flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5…4 mm² flexibel mit Aderendhülse
Drahtabisolierungslänge	11 mm
[M] Anzugsdrehmoment	1 Nm
Kompatible Produktfamilie	Acti 9 iATEt[RETURN]Acti 9 iATL4[RETURN]Acti 9 iATLc[RETURN]Acti 9 iATLc+s[RETURN]Acti 9 iATLm[RETURN]Acti 9 iATLs[RETURN]Acti 9 iATLz[RETURN]Acti 9 iETL iTL 16[RETURN]Acti 9 iATLc+c[RETURN]Acti 9 iATL24

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige 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.

Montage

Normen	EN 669-1 EN 669-2-2
Produktzertifizierungen	GOST[RETURN]CCC
Gütesiegel	KEMA CEBEC NF VDE IMQ
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	7,0 cm
VPE 1 Breite	3,6 cm
VPE 1 Länge	9,5 cm
VPE 1 Gewicht	218,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	2,92 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	20,0 cm
VPE 2 Gewicht	1,355 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	72
VPE 3 Höhe	30,0 cm
VPE 3 Breite	30,0 cm
VPE 3 Länge	40,0 cm
VPE 3 Gewicht	16,76 kg

Nachhaltigkeit

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-Ausnahmeinformationen	Ja
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China
Veröffentlichung von Umweltinformationen	Produktumweltprofil
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
CO2-Bilanz (kg.eq.CO2)	7

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months