SIEMENS

Datenblatt 3TK1910-3B

2. Hilfsschalterblock zum seitl. Anbau an Schütze links oder rechts 1 $\rm NO + 1 \ NC$



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten	
Produkt-Markenname	SIRIUS
Eignung zur Verwendung	Hilfs- und Leistungsschütz
Schutzart IP frontseitig	IP20
Umgebungstemperatur	
während Lagerung	-55 +80 °C
während Betrieb	-25 +55 °C
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	10 000 000
Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3	690 V
Bemessungswert	
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV

Hilfsstromkreis	
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
unverzögert schaltend	1
 nacheilend schaltend 	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
unverzögert schaltend	1

 voreilend schaltend 	0
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-12	
● bei 24 V	10 A
● bei 230 V	10 A
• maximal	10 A
Betriebsstrom	
der Hilfskontakte	
— bei AC-14	
— bei 125 V	10 A
— bei AC-15	
— bei 24 V	10 A
— bei 230 V	5,6 A
— bei 400 V	3,6 A
• bei AC-15 bei 690 V Bemessungswert	2,3 A
Betriebsstrom	
 der Hilfskontakte bei DC-13 	
— bei 24 V	10 A
— bei 60 V	5 A
— bei 110 V	1,14 A
— bei 220 V	0,48 A
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Schnappbefestigung
Breite	12 mm

Ellibati/ Delestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Schnappbefestigung
Breite	12 mm
Höhe	70 mm
Tiefe	51,5 mm

Anschlüsse/Klemmen	
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• für Hilfskontakte	
— feindrähtig	
 mit Aderendbearbeitung 	2x (0,5 1,0 mm²), 2x (0,75 2,5 mm²)
 bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte 	2x (18 12)

Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Produktfunktion Zwangsführung gemäß IEC 60947-	Ja
5-1	

Approbationen/Zertifikate







Bestätigungen

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs

Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TK1910-3B

CAx-Online-Generator

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TK1910-3B

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TK1910-3B

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1910-3B&lang=de

letzte Änderung:

29.06.2018