

Hilfsschalterblock 2S+2Ö, rechts

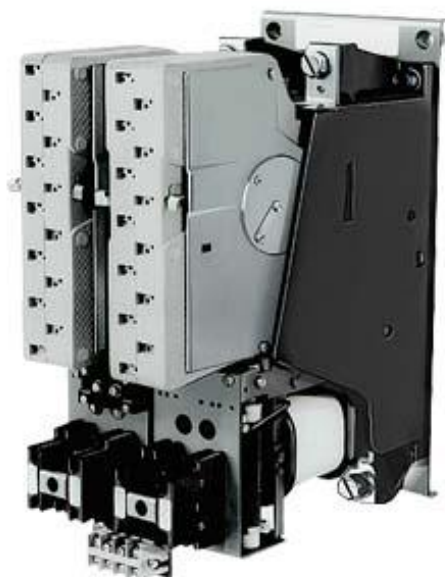


Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten	
Eignung zur Verwendung	Hilfs- und Leistungsschutz
Schutzart IP frontseitig	IP20
Umgebungstemperatur	
• während Lagerung	-55 ... +80 °C
• während Betrieb	-25 ... +55 °C
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	30 000 000
Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3	690 V
Bemessungswert	
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Hilfsstromkreis	
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• unverzüglich schaltend	2
• nacheilend schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• unverzüglich schaltend	2
• 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
Betriebsstrom	
• der Hilfskontakte bei DC-12	
— bei 24 V	10 A
— bei 110 V	3,2 A
— bei 220 V	0,9 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	52 mm
Höhe	70 mm
Tiefe	54 mm
Anschlüsse/Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• für Hilfskontakte	
— feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 1,0 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte	2x (18 ... 12)
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Produktfunktion Zwangsführung gemäß IEC 60947-5-1	Nein
Approbationen/Zertifikate	

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschin ensicherheit	sonstiges
-----------------------------	---	-----------



[Baumusterprüfbescheini
gung](#)

[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=3TY2781-2D>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TY2781-2D>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TY2781-2D>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TY2781-2D&lang=de

letzte Änderung:

01.05.2017