

KNEBELSCHALTER, 22MM, RUND, METALL, SCHWARZ,
KNEBEL, KURZ, 3 SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, TASTEND,
SCHALTWINKEL 2X50 GRAD, MIT HALTER, 1S, 1S,
FEDERZUGANSCHLUSS



Abbildung ähnlich

Ausführung des Produkts	Komplettgerät rund
Gehäuse	
Form der Gehäusefront	rund
Material des Gehäuses	Metall
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Knebel
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	schwarz
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Art der Entriegelung	ohne
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schaltwinkel	
• nach rechts	50°
• nach links	50°

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall
Farbe des Frontrings	silber

Halter	
Material des Halters	Metall

Schaltelement/ Lampenfassung	
Anzahl der Lampenfassungen	0
Anzahl der Schaltelemente	2

Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
Produktbestandteil	
• Leuchtmittel	Nein
Spannungsart	
• der Betriebsspannung	AC/DC
Schutzart IP	IP67
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
Schalthäufigkeit maximal	1 000 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	300 000
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	S
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S
Betriebsspannung	
• Bemessungswert	5 ... 400 V

Hilfsstromkreis	
Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	2
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0
Betriebsstrom bei AC-12	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 48 V Bemessungswert	10 A
• bei 110 V Bemessungswert	10 A

• bei 230 V Bemessungswert	10 A
• bei 400 V Bemessungswert	10 A
Betriebsstrom bei AC-15	
• bei 24 V Bemessungswert	6 A
• bei 48 V Bemessungswert	6 A
• bei 110 V Bemessungswert	6 A
• bei 230 V Bemessungswert	6 A
• bei 400 V Bemessungswert	3 A
Betriebsstrom bei DC-12	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 48 V Bemessungswert	5 A
• bei 110 V Bemessungswert	2,5 A
• bei 230 V Bemessungswert	1 A
Betriebsstrom bei DC-13	
• bei 24 V Bemessungswert	3 A
• bei 48 V Bemessungswert	1,5 A
• bei 110 V Bemessungswert	0,7 A
• bei 230 V Bemessungswert	0,3 A

Anschlüsse/Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Federzuganschluss
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1,4 ... 1,6 N·m

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm
Einbauhöhe	24 mm
Einbaubreite	28,5 mm
Einbautiefe	50 mm

Zubehör

Produktbestandteil Träger für 3 Schaltelemente	Nein
---	------

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung				Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 CSA	 UL		 EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen

Schiffbau				sonstiges	
 ABS	 LRS	 PRS	 RINA	Umweltbestätigung	Bestätigungen

sonstiges
sonstig

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=3SB3610-2EA11-0CC0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3610-2EA11-0CC0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3610-2EA11-0CC0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3610-2EA11-0CC0&lang=de

letzte Änderung:

07.04.2017