



KNEBELSCHALTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF,
SCHWARZ, KNEBEL, KURZ,
3 SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, TASTEND,
SCHALTWINKEL 2X50 GRAD, MIT HALTER,
2 X 1S+1OE, SCHRAUBANSCHLUSS

Betätigungselement:

Ausführung des Produktes		Komplettgerät rund
Ausführung des Betätigungselements		Knebel
Funktionsweise / des Betätigungselements		tastend
Art der Entriegelung		Dreh-Entriegelung
Farbe / des Betätigungselements		schwarz
Material / des Betätigungselements		Kunststoff
Anzahl der Schaltstellungen		3
Produktbestandteil / Frontring		Ja
Material / des Frontrings		Kunststoff
Farbe / des Frontrings		schwarz
Ausführung des Frontrings		Standard
Produktfunktion / NOT-HALT-Funktion		Nein

Halter:

Material / des Halters		Kunststoff
------------------------	--	------------

Schaltelement/ Lampenfassung:

Ausführung elektrischer Anschluss		Schraubanschluss
Anzahl der Schaltelemente		2
Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte		2

Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte		2
Anzahl der Wechsler / für Hilfskontakte		0
Produktfunktion / Zwangsöffnung		Ja
Anzahl der Lampenfassungen		0
Produktbestandteil / Leuchtmittel		Nein
Produkterweiterung / optional / Leuchtmittel		Ja

Zubehör:

Produktbestandteil / Träger für 3 Schaltelemente

Nein

Allgemeine technische Daten:

Spannungsart / der Betriebsspannung		AC/DC
Betriebsspannung / Bemessungswert		
• minimal	V	5
• maximal	V	400
Betriebsstrom		
• bei AC-12		
• bei 24 V / Bemessungswert	A	10
• bei 48 V / Bemessungswert	A	10
• bei 110 V / Bemessungswert	A	10
• bei 230 V / Bemessungswert	A	10
• bei 400 V / Bemessungswert	A	10
• bei AC-15		
• bei 24 V / Bemessungswert	A	6
• bei 48 V / Bemessungswert	A	6
• bei 110 V / Bemessungswert	A	6
• bei 230 V / Bemessungswert	A	6
• bei 400 V / Bemessungswert	A	3
• bei DC-12		
• bei 24 V / Bemessungswert	A	10
• bei 48 V / Bemessungswert	A	5
• bei 110 V / Bemessungswert	A	2,5
• bei 230 V / Bemessungswert	A	1
• bei DC-13		
• bei 24 V / Bemessungswert	A	3
• bei 48 V / Bemessungswert	A	1,5
• bei 110 V / Bemessungswert	A	0,7
• bei 230 V / Bemessungswert	A	0,3
Schockfestigkeit		
• für Geräte ohne Glühlampe / gemäß IEC 60068-2-27		<= 50g

Schwingfestigkeit / gemäß IEC 60068-2-6		20 ... 200 Hz: 5g
Schalthäufigkeit / maximal	1/h	1.000
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch		300.000
Referenzkennzeichen		
• gemäß DIN EN 81346-2		S
• gemäß DIN EN 61346-2		S
• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 / gemäß IEC 750		S
Anzugsdrehmoment / der Schrauben im Halter / maximal	N·m	1
Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	°C	-25 ... +70
• während Lagerung	°C	-40 ... +80
Schutzart IP		IP66
Klimaklasse / während Betrieb / gemäß EN 60721		3K6
Befestigungsart		Frontbefestigung
Form / der Einbauöffnung		rund
Einbaubreite	mm	28,5
Einbaudurchmesser	mm	22
Einbauhöhe	mm	24
Einbautiefe	mm	63

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

Schiffbau



sonstiges

[Bestätigungen](#)

[sonstig](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen:

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

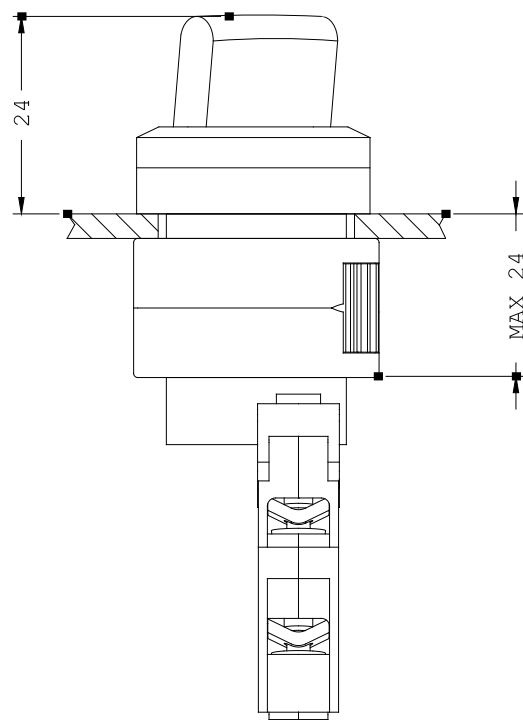
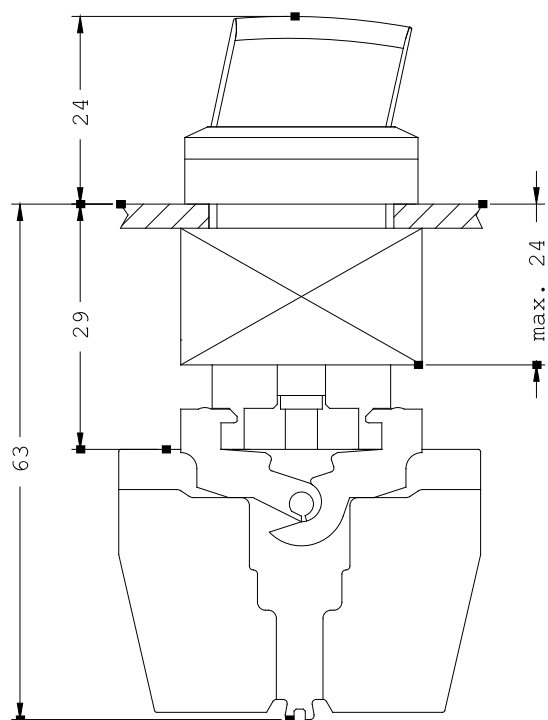
<http://www.siemens.de/industrial-controls/mall>

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3SB3208-2EA11/all>



letzte Änderung:

07.07.2014