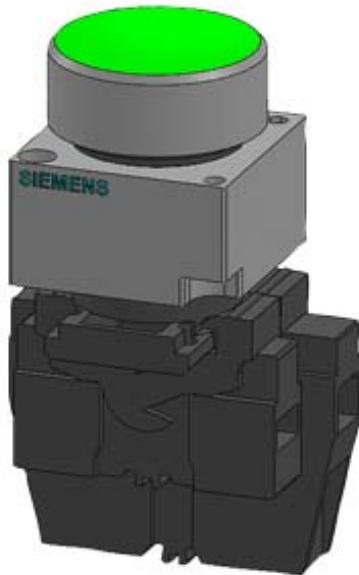


LEUCHTDRUCKTASTER, 22MM, RUND, METALL, GRUEN,
DRUCKKNOPF, FLACH, MIT HALTER, 1S+1OE,
LAMPENFASSUNG, MIT INTEGRIERTER LED AC 110V,
SCHRAUBANSCHLUSS



Ausführung des Produkts	Komplettgerät rund
Gehäuse	
Form der Gehäusefront	rund
Material des Gehäuses	Metall
Anzahl der Befehlssstellen	1
Betätigungsselement	
Ausführung des Betätigungsselementes	Leuchtdrucktaster
Funktionsweise des Betätigungsselementes	tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe	
• des Betätigungsselement	grün
Material des Betätigungsselement	Kunststoff
Form des Betätigungsselement	flacher Druckknopf
Art der Entriegelung	ohne
Anzahl der Schaltstellungen	2
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard

Material des Frontrings	Metall
Farbe des Frontrings	silber
Halter	
Material des Halters	Metall
Schaltelement/ Lampenfassung	
Ausführung der Fassung	integrierte LED
Anzahl der Lampenfassungen	1
Anzahl der Schaltelemente	1
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• Zwangsoffnung	Ja
Produktbestandteil	
• Leuchtmittel	Ja
Schutzzart IP	IP67
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
Schalthäufigkeit maximal	1 000 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	3 000 000
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
Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	
• des Leuchtmittels	AC
Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei AC	
• bei 50 Hz Bemessungswert	110 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	110 V
relative negative Toleranz der Versorgungsspannung	-15 %
relative positive Toleranz der Versorgungsspannung	10 %
Hilfsstromkreis	
Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	1
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	1
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0
aufgenommener Strom bei Bemessungswert der Versorgungsspannung maximal	15 mA

Betriebsstrom bei AC-12	<ul style="list-style-type: none"> • bei 24 V Bemessungswert • bei 48 V Bemessungswert • bei 110 V Bemessungswert • bei 230 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert 	10 A 10 A 10 A 10 A 10 A
Betriebsstrom bei AC-15	<ul style="list-style-type: none"> • bei 24 V Bemessungswert • bei 48 V Bemessungswert • bei 110 V Bemessungswert • bei 230 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert 	6 A 6 A 6 A 6 A 3 A
Betriebsstrom bei DC-12	<ul style="list-style-type: none"> • bei 24 V Bemessungswert • bei 48 V Bemessungswert • bei 110 V Bemessungswert • bei 230 V Bemessungswert 	10 A 5 A 2,5 A 1 A
Betriebsstrom bei DC-13	<ul style="list-style-type: none"> • bei 24 V Bemessungswert • bei 48 V Bemessungswert • bei 110 V Bemessungswert • bei 230 V Bemessungswert 	3 A 1,5 A 0,7 A 0,3 A
Anschlüsse/Klemmen		
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss	
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1,4 ... 1,6 N·m	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	
	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C	
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen		
Befestigungsart	Frontbefestigung	
Form der Einbauöffnung	rund	
Einbaudurchmesser	22 mm	
Einbauhöhe	12 mm	
Einbaubreite	28,5 mm	
Einbautiefe	63 mm	
Zubehör		
Produktbestandteil Träger für 3 Schaltelemente	Ja	
Approbationen/Zertifikate		

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 CSA	 UL



spezielle
Prüfbescheinigungen
n

Schiffbau	sonstiges
 ABS	 LRS



Bestätigungen sonstig

sonstiges
Umweltbestätigung

Weitere Informationen

Information- und 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=3SB3651-0AA41>

CAx-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3651-0AA41>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3651-0AA41>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3651-0AA41&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017