

NOT-HALT-PILZDRUCKTASTER, 22MM, RUND, METALL, ROT,
40MM, ZWANGSLAEUFIGE VERRASTUNG,
DREHENTRIEGELUNG, MECHANISCHER
SCHALTSTELLUNGSANZEIGE, OHNE HALTER

Ausführung des Produkts Einzelgerät rund mit zwangsläufiger Verrastung nach ISO 13850

Gehäuse

Anzahl der Befehlsstellen 1

Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements Not-Halt Pilzdrucktaster

Funktionsweise des Betätigungselements verrastend

Produkterweiterung optional Leuchtmittel Nein

Farbe
• des Betätigungselements rot

Material des Betätigungselements Kunststoff

Außendurchmesser des Betätigungselements 40 mm

Art der Entriegelung Dreh-Entriegelung

Anzahl der Schaltstellungen 2

Frontring

Produktbestandteil Frontring Nein

Allgemeine technische Daten

Produktfunktion
• NOT-AUS-Funktion Ja
• NOT-HALT-Funktion Ja

Schutzart IP IP67

Schwingfestigkeit
• gemäß IEC 60068-2-6 20 ... 200 Hz: 5g

Schalzhäufigkeit 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

Sicherheitsrelevante Kenngrößen

B10-Wert
• bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920 100 000

Anteil gefahrbringender Ausfälle	
• bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920	20 %
• bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	20 %
Ausfallrate [FIT]	
• bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920	100 FIT
T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	20 y





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	49 mm
Einbaubreite	40,5 mm
Einbautiefe	29 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
 CSA	 UL	 EAC	 EG-Konf.
		spezielle Prüfbescheinigungen n	 ABS

Schiffbau	sonstiges
 LRS	Bestätigungen
 PRS	
 RINA	

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=3SB3500-1HA26-Z B01>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3500-1HA26-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3500-1HA26-Z B01>

letzte Änderung:

05.04.2017