

Datenblatt

3SB3266-1HA20-Z X90

NOT-HALT-PILZDRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF,
ROT, 40MM, VERRASTEND, DREHENTRIEGELUNG, MIT
GELBEM UNTERLEGSCHILD, BESCHRIFTUNG: NOT-HALT, 1OE
MIT MONTAGEUEBERWACHUNG, SCHRAUBANSCHLUSS
MEHRSTUECKVERPACKUNG VERPACKUNGSMENGE = 20
STUECK

Ausführung des Produkts	Komplettgerät rund mit zwangsläufiger Verrastung nach ISO 13850
Gehäuse	
Form der Gehäusefront	rund
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungsselement	
Ausführung des Betätigungselements	Not-Halt Pilzdrucktaster
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Art der Entriegelung	Dreh-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	2
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Nein
Halter	
Material des Halters	Kunststoff
Schaltelement/ Lampenfassung	
Anzahl der Lampenfassungen	0
Anzahl der Schaltelemente	1
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Ja
• NOT-HALT-Funktion	Ja
Produktbestandteil	
• Leuchtmittel	Nein
Spannungsart	
• der Betriebsspannung	AC/DC
Schutzart IP	IP66

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		1
Anzahl der Schließer		
• für Hilfskontakte		0
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	Schraubanschluss		
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m		
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 Gebrauchsduer 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	49 mm		
Zubehör			
Kennzeichnung des Unterlegschildes	Unterlegschild gelb, Beschriftung "NOT-HALT"		
Produktbestandteil Träger für 3 Schaltelemente	Nein		
Approbationen/Zertifikate			
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau	sonstiges



[Bestätigungen](#)

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=3SB3266-1HA20-Z X90>

CAx-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3266-1HA20-Z X90>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3266-1HA20-Z X90>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3266-1HA20-Z X90&lang=de

letzte Änderung:

05.04.2017