

NOT-HALT-Pilzdrucktaster, beleuchtbar, 22 mm, rund, Kunststoff, rot, 60 mm, zwangsläufige Verrastung, gemäß DIN EN ISO 13850, Drehentriegelung



Abbildung ähnlich

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS ACT
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	NOT-HALT-Pilzdrucktaster
<b>Ausführung des Produkts</b>	Betätigungs-/Meldeelement
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	3SU1
<b>Gehäuse</b>	
<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	1
<b>Betätigungselement</b>	
<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	zwangsläufige Verrastung
<b>Funktionsweise des Betätigungselements</b>	verrastend
<b>Produkterweiterung optional Leuchtmittel</b>	Ja
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	rot
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	rund
<b>Außendurchmesser des Betätigungselements</b>	60 mm
<b>Art der Entriegelung</b>	Dreh-Entriegelung
<b>Anzahl der Schaltstellungen</b>	2

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Nein
Allgemeine technische Daten	
<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Ja
• NOT-AUS-Funktion	Ja
• NOT-HALT-Funktion	Ja
<b>Schutzart IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<b>Schutzart NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>Schalzhäufigkeit maximal</b>	600 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	300 000
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
<b>B10-Wert</b>	
• bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	100 000
<b>Anteil gefährbringender Ausfälle</b>	
• bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920	20 %
• bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	20 %
<b>Ausfallrate [FIT]</b>	
• bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920	100 FIT
<b>T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508</b>	20 y
Umgebungsbedingungen	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	22,3 mm
<b>positive Toleranz des Einbaudurchmessers</b>	0,4 mm
<b>Einbauhöhe</b>	45,3 mm

Einbaubreite	60 mm
Einbautiefe	26,3 mm

### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CSA	 UL	 VDE
 EAC	 EG-Konf.	<a href="#">Werksbescheinigungen</a>

Prüfbescheinigungen	Sonstige
<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> <a href="#">n</a>	<a href="#">Bestätigungen</a>

### 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=3SU1001-1JB20-0AA0>

**CAX-Online-Generator**

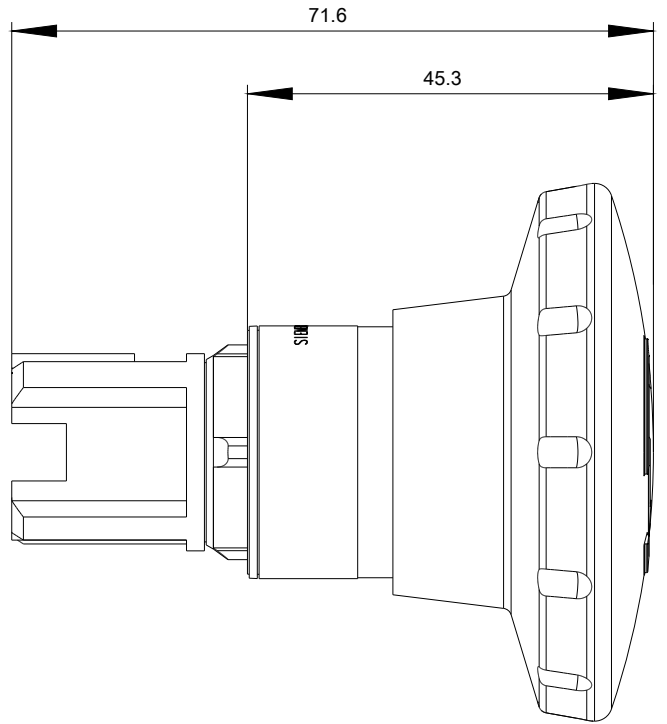
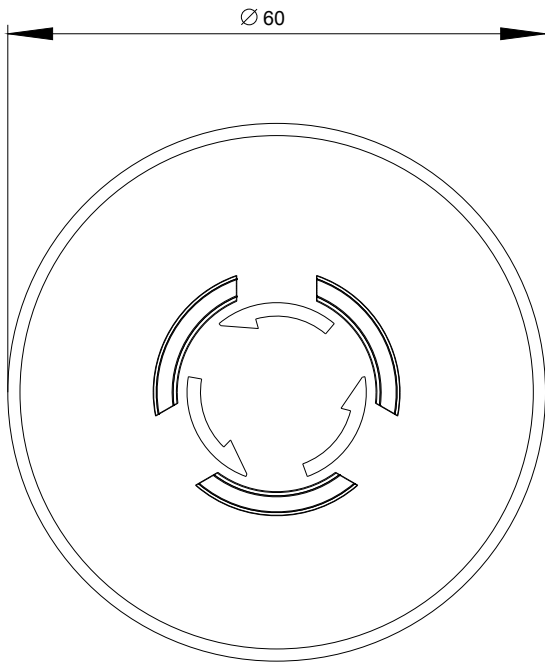
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1001-1JB20-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1001-1JB20-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1001-1JB20-0AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1001-1JB20-0AA0&lang=de)



letzte Änderung:

19.07.2018