

Knebelschalter, beleuchtbar, 22 mm, rund, Kunststoff, gelb, Knebel, kurz, 2 Schaltstellungen O-I, verrastend, Schaltwinkel 90°, 10:30h/13:30h, mit Laserbeschriftung, Großschreibweise



Abbildung ähnlich

| | |
|---|---|
| Produkt-Markename | SIRIUS ACT |
| Produkt-Bezeichnung | Knebelschalter |
| Produkttyp-Bezeichnung | 3SU1 |
| Gehäuse | |
| Anzahl der Befehlsstellen | 1 |
| Betätigungselement | |
| Ausführung des Betätigungselements | Knebel, kurze schwarze Handhabe |
| Funktionsweise des Betätigungselements | verrastend, 90° (10:30h/13:30h) |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja |
| Farbe des Betätigungselements | gelb |
| Material des Betätigungselements | Kunststoff |
| Form des Betätigungselements | Knebel |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 32,3 mm |
| Kennzeichnung des Betätigungselements | Beschriftung nach Wahl, Text Großschreibweise |
| Anzahl der Schaltstellungen | 2 |
| Schaltwinkel | 90° |
| • nach rechts | |

| Frontring | |
|------------------------------|------------|
| Produktbestandteil Frontring | Ja |
| Ausführung des Frontrings | standard |
| Material des Frontrings | Kunststoff |
| Farbe des Frontrings | schwarz |

| Allgemeine technische Daten | |
|--|---|
| Schutzart IP | IP66, IP67, IP69(IP69K) |
| Schutzart NEMA | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12 |
| Schwingfestigkeit | <ul style="list-style-type: none"> gemäß IEC 60068-2-6 für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373 |
| Schalthäufigkeit maximal | 1 800 1/h |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) | <ul style="list-style-type: none"> typisch |
| Betriebsmittelkennzeichen | <ul style="list-style-type: none"> gemäß DIN EN 61346-2 gemäß DIN EN 81346-2 |





| Sicherheitsrelevante Kenngrößen | |
|--|--|
| B10-Wert | <ul style="list-style-type: none"> bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920 |
| Anteil gefahrbringender Ausfälle | <ul style="list-style-type: none"> bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920 bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920 |
| Ausfallrate [FIT] | <ul style="list-style-type: none"> bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920 |
| T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508 | |

| Umgebungsbedingungen | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur | <ul style="list-style-type: none"> während Betrieb während Lagerung |
| Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721 | |

| Einbau/ Befestigung/ Abmessungen | |
|--|---------|
| Höhe | 32,3 mm |
| Breite | 32,3 mm |
| Form der Einbauöffnung | rund |
| Einbaudurchmesser | 22,3 mm |
| positive Toleranz des Einbaudurchmessers | 0,4 mm |
| Einbauhöhe | 28,8 mm |

| | |
|--------------|---------|
| Einbaubreite | 32,3 mm |
| Einbautiefe | 25,4 mm |

Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung | | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | |
|--|---|---|---|---|
|  CSA |  UL |  |  EG-Konf. | Werksbescheinigungen spezielle Prüfbescheinigungen |

sonstiges

[Bestätigungen](#)

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=3SU1002-2BF30-0AA0-Z Y11>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1002-2BF30-0AA0-Z Y11>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1002-2BF30-0AA0-Z Y11>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1002-2BF30-0AA0-Z Y11&lang=de

letzte Änderung:

07.04.2017