

LUMOTAST 16, Not-Halt-Taster, 2 Ö, Silber, Flachsteckanschluss 2,8 x 0,5 verzinnt, Rückstellung durch Drehen, Pfeile rot



Haupt- / Anwendungsgebiete

- › Messen-Steuern-Regeln
- › Elektrotechnik
- › Maschinen- und Anlagenbau
- › Signalbau
- › Handbediengeräte
- › Industrie-Roboter
- › Modellbau

Spezielle Features

- › Einbauöffnung rund, Durchmesser 16,2 mm
- › Einbautiefe: 18 mm
- › Anschluss: Flachstecker 2,8 x 0,5 mm
- › Lötbarkeit: bleifreies Löten mit maximal 280°C für 5 Sekunden
- › Strahlwasserschutz IP 65 und IP 67 frontseitig



Beschreibung

Die LUMOTAST 16 Not-Halt-Elemente sind mit bis zu 3 Kontakten ausgestattet. Damit lassen sich beispielsweise 2 redundante Kontakte für die Sicherheitsapplikationen ausweisen, während ein Meldekontakt die Positionserkennung auslöst. Ein zusätzlicher Sicherheitsfaktor für Ihre Anwendung.

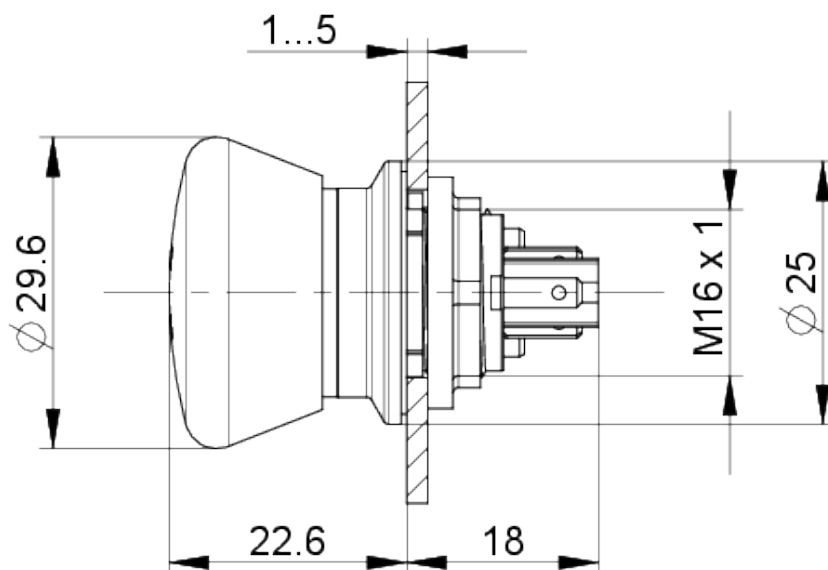
Technische Daten

› Allgemein		Direkte Links
Farbe des Pilzes	rot	› RAFI eCatalog
Farbe der Beschriftung	rot	
Farbe des Bundes	gelb	
Form des Bundes	rund	
Arbeitstemperatur, min.	-25 °C	
Arbeitstemperatur, max.	70 °C	
Lagertemperatur, min.	-40 °C	
Lagertemperatur, max.	80 °C	
beleuchtbar	nein	
Verpackung	Karton	
Verpackungseinheit	10 Stück	
Nettogewicht	13,5 g	
Lebensdauer	30.000 Zyklen	
B10	50.000 Zyklen	
B10d	100.000 Zyklen	
Schutzart frontseitig gem. DIN EN 60529	IP65 IP67	
UL Enclosure Type Rating frontseitig	type 1	
Stoßfestigkeitsgrad IK	05 seitlich 05 frontal	
MOQ Auftrag	10 Stück	

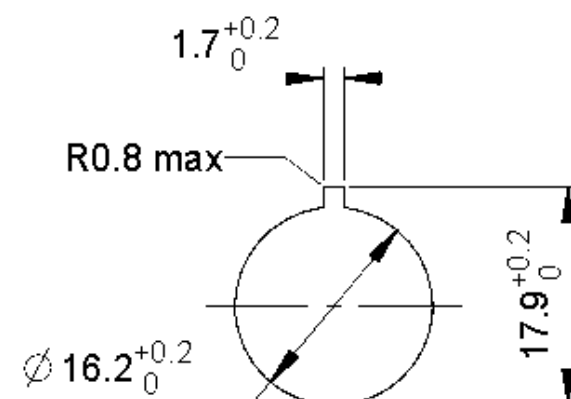
Verschmutzungsgrad gem. DIN EN 61010-1	Verschmutzungsgrad 2
RoHS konform	ja
REACH konform	ja
> Einbaumaße	
Außenmaß Länge	29,6 mm
Außenmaß Breite	29,6 mm
Außenmaß Höhe	40,6 mm
Einbauöffnung	16,2 mm
Einbautiefe	18 mm
Einbauhöhe	22,6 mm
> Mechanische Kennwerte	
Betätigungsfunktion	rastend
Kontaktfunktion	2 Ö
Kontaktwerkstoff	Silber
Rückstellung	durch Drehen
Befestigung	Gewinding
Lötbarkeit	Ja
Drehmoment Gewinding, max.	0,8 Nm
Anschluss rückseitig	Flachsteckanschluss 2,8 x 0,5 verzinnt
> Elektrische Kennwerte	
Bemessungsisolationsspannung	250 V
Schaltspannung, min.	10 V
Schaltspannung, max. gem. UL 60947	35 V / 2 A (AC / DC)
Schaltstrom, min.	0,015 A
Schaltleistung, max.	250 W
Gebrauchskategorie AC-15 / B300	240 V / 1,5 A (IEC 60947) 35 V / 5 A (IEC 60947)
Gebrauchskategorie DC-13 / Q300	35 V / 2 A (IEC60947) 250 V / 0,27 A (IEC)

Zeichnungen

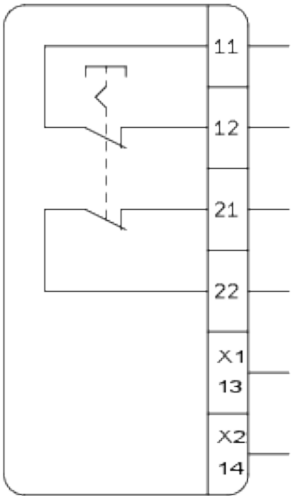
Maß-Zeichnungen



Einbauöffnung-Zeichnungen



Schaltschema-Zeichnung



LUMOTAST 16, LUMOTAST 22, LUMOTAST 25, RAMO 22, RAMO 30		
Betriebsanleitung Not-Halt-Befehlsgeräte (Original)	Operating Instructions EMERGENCY STOP Control Units (Translation of the source text)	Mode d'emploi auxiliaires de commande d'ARRÊT D'URGENCE (Traduction original)

**Mode d'emploi auxiliaires de commande
d'ARRÊT D'URGENCE (Traduction originale)**

Ⓔ **Tableau 3.1** Pour les autres caractéristiques techniques, voir catalogue.