

LUMOTAST 75 IP65, Leuchtdrucktaster, Bund rechteckig, Blende flach, rastend, 1 Ö + 1 S



Haupt- / Anwendungsgebiete

- › Messen-Steuern-Regeln
- › Maschinen- und Anlagenbau
- › Signalbau

Spezielle Features

- › Strahlwasserschutz IP 65 frontseitig
- › Einbaudurchmesser 16,2 mm
- › 3 Bundformen – auch rechteckig
- › Lampenfassung: T4,5, vollflächige Ausleuchtung mit LED
- › Silberkontakte mit selbstreinigenden Brücken-Sprungkontakten für sicheres Schalten, für große Ströme geeignet (max. 250 V / 4 A)
- › Kontaktbelegungen: 1 Ö +1 S oder 2 Ö + 2 S
- › Lötanschluss



Beschreibung

Die LUMOTAST 75 Leuchtdrucktaster und Signalleuchten sind seit Jahrzehnten bewährt und die erfolgreichsten Monotaster der RAFI Geschichte. Die vielfältigen Bundformen im klassischen Design und das bekannte Anschluss- und Beschriftungskonzept machen die LUMOTAST 75 Baureihe zu Ihrer zuverlässigen Komponente. Die Drucktaster und Signalleuchten bieten die Schutzart IP 65 nach DIN, sie weisen aufgrund der zusätzlichen Dichtung ein um 2,5 mm höheres Bundmaß als die Variante mit IP 40 auf.

Blenden und Streuscheiben müssen extra mitbestellt werden.

Technische Daten

› Allgemein

beleuchtbar	ja
Farbe des Bundes	schwarz
Form des Bundes	rechteckig
Arbeitstemperatur, min.	-25 °C
Arbeitstemperatur, max.	55 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	80 °C
Leuchtmittelfassung	T4,5
Schutzklasse	II
Verpackung	Karton
Verpackungseinheit	5 Stück
Regellieferzeit	3 Wochen
Umweltbeständigkeit	IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-30

Direkte Links

- › RAFI eCatalog

	IEC 60068-2-33
	IEC 60068-2-78
Lebensdauer	50.000 Zyklen
Schutzart frontseitig gem. DIN EN 60529	IP65
RoHS konform	ja
REACH konform	ja
MOQ Auftrag	20
> Einbaumaße	
Einbauöffnung	16,2 mm
Einbautiefe	57,5 mm
Einbauhöhe	10.5 mm
Außenmaß Länge	25 mm
Außenmaß Breite	19 mm
> Mechanische Kennwerte	
Betätigungsfunktion	rastend
Betätigungskraft, max.	6.5 N
Betätigungskraft, min.	3 N
Betätigungsweg, max.	2,5 mm
Kontaktfunktion	1 Ö + 1 S
Kontaktsystem	Brücken-Sprungkontakt
Kontaktwerkstoff	Silber
Befestigung	Gewindering
Anschluss rückseitig	Lötanschluss
Lötbarkeit	Ja
> Elektrische Kennwerte	
Schaltspannung, min.	12 V
Schaltspannung, max.	230 V
Schaltstrom, min.	0,05 A
Schaltstrom, max.	4 A

Zeichnungen

Maß-Zeichnungen

