

Gehäuse ø 22

IP 66
 Leergehäuse, auszustatten mit:
 - Frontelement
 - speziellen Kontaktelementen für Gehäuse (Bodenbefestigung)
 - Schildträgern und Einlegeschildern

► LEERGEHÄUSE

1 EINBAUSTELLE

Bestell-Nr.



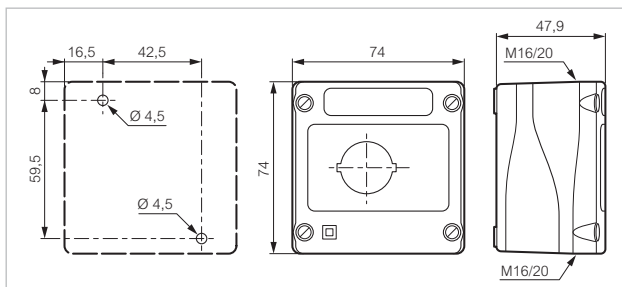
Schwarzes Unterteil



● Gelber Deckel

LBX0100J

LBX0100J



Frontelemente \varnothing 22

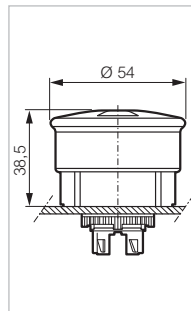
IP 66
Mit Befestigungsmutter
Zur Kombination mit einem Adapter und Kontaktelementen
Frontring Kunststoff schwarz
Nach Norm IEC 60947-5-1

► **PILZTASTER EN418/ISO 13850 (NOT-AUS) - NICHT BELEUCHTBAR**

\varnothing 54 - RASTEND EN 418/ISO 13850

Zugentriegelung mit Stellungsanzeige

Bestell-Nr.



Doppelte Zustandsanzeige: mittels gelben Ring und im Sichtfenster
Überlastungssicher nach IEC 60947-5-5 / EN418/ISO 13850

- Rot - mit Bezeichnung STOP - PUSH-PULL - 0/I
-

L22DU01B

L22DU01

Kontaktelemente

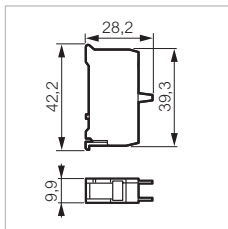
► KONTAKTELEMENTE

FÜR GEHÄUSE

Bestell-Nr.



33501



Für Leergehäuse
Bodenbefestigung mit Schraubanschluss
Kontakt **Schaltbild**

NC



33501

Technische Daten

▶ ALLGEMEIN

Eigenschaften	Daten	Normen
▶ Lagertemperatur	- 40 °C bis + 70 °C	
▶ Temperatur bei Verwendung	- 25 °C bis + 70 °C	
▶ Klimabeständigkeit	konstant feuchtwarm zyklisch feuchtwarm Beständigkeit bei Salzwassernebel	IEC 60068-2-3 IEC 60068-2-30 IEC 60068-2-52
▶ Schutzart	IP 66 für Standardfrontelemente IP 67 für Frontelemente mit Dichtungshauben IP 66 für Gehäuse mit eingebauten Tasten IP 20 für Kontaktelemente für Kontaktelemente und Kompakt-Meldeleuchten Nema 1, 2, 3, 3R, 3S, 4, 4X, 12 und 13 für Frontelemente und Gehäuse mit eingebauten Tasten	IEC 60529 NEMA Norm
▶ Schutz gegen mechanischen Schläge	IK 05 beleuchtbare und nicht beleuchtbare Frontelemente IK 07 Leergehäuse	IEC 62262
▶ Berührungsschutz	Klasse II	IEC 60947-5-1
▶ Klemmenbezeichnung		IEC 60947-1
▶ Anzugsdrehmoment	für Muttern: 3 Nm empfohlen Klemmen: 1,2 Nm	
▶ Zulassungen	UL USA und Kanada BV Bureau Véritas OC/CB-Zertifizierung	UL 508, CSA 22.2 Réglement Marine IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4
▶ Rüttelfestigkeit	Komplettgeräte gegen Vibrationen standhalten. Fc Test : 2 bis 25 Hz, 1,6mm; 25-100 Hz, 4 g	IEC 60068-2-6

Technische Daten

► KONTAKTELEMENTE

Eigenschaften für Schraubanschluss	Daten	Normen	
► Bemessungsisolationsspannung	690 V AC 600 V AC	IEC 60947-1 UL 508	
► NC-Kontakt	positive Öffnung gemäß	IEC 60947-5-1	
► Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp Verschmutzungsgrad	6 kV 3		
► Thermischer Dauerstrom, konventionell, im Freien	AC15: 10 A DC13: 2,5 A	IEC 60947-5-1	
► Elektrische Leistung	<p>Wechselstrom AC15 - A 600 Ue = 120 V, Ie = 6 A Ue = 240 V, Ie = 3 A Ue = 380 V, Ie = 1,9 A Ue = 480 V, Ie = 1,5 A Ue = 500 V, Ie = 1,4 A Ue = 600 V, Ie = 1,2 A</p> <p>Mindestbetriebsstrom - Standardelemente Ue = 24 V DC und Ie = 5 mA Ausfallrate < 10⁻⁸</p> <p>Elektrische Lebensdauer 1 Mio. Zyklen für: - AC15 - B 300 Ue = 120 V, Ie = 3 A Ue = 240 V, Ie = 1,5 A</p>	<p>Gleichstrom DC13 - Q 600 Ue = 125 V, Ie = 0,55 A Ue = 250 V, Ie = 0,27 A Ue = 400 V, Ie = 0,15 A Ue = 500 V, Ie = 0,13 A Ue = 600 V, Ie = 0,1 A</p> <p>- Elemente mit vergoldeten Kontakten Ue = 5 V DC und Ie = 1 mA Ausfallrate < 10⁻⁸</p> <p>- DC13 - R 300 Ue = 125 V, Ie = 0,22 A Ue = 250 V, Ie = 0,1 A</p>	IEC 60947-5-1
► Anschlussquerschnitte	Feindrähtig ohne Aderendhülse: 0,5 mm ² bis 2 x 2,5 mm ² Feindrähtig mit Aderendhülse: 0,5 mm ² bis 2 x 1,5 mm ²		