

Frontelemente \varnothing 22

IP 66
 Mit Befestigungsmutter
 Zur Kombination mit einem Adapter und Kontaktelementen (Seite 48)
 Frontring Kunststoff verchromt - schwarzer Frontring auf Anfrage (siehe Formular Seite 79)
 Nach Norm EN-IEC 60947-5-1

 Technische Daten (Seite 94)
 Vergleichstabelle (Seite 311)

► DREHSCHALTER - NICHT BELEUCHTBAR

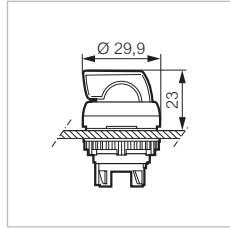
MIT KNEBEL KURZ

2 Stellungen

Bestell-Nr.



L21KA03



Rastend - 45°

- Rot
- Grün
- Schwarz
- Grau



- L21KA01
- L21KA02
- L21KA03
- L21KA08

Tastend - 45°

- Rot
- Grün
- Schwarz
- Grau



- L21KB01
- L21KB02
- L21KB03
- L21KB08

Rastend - 45°

- Rot
- Grün
- Schwarz
- Grau



- L21KC01
- L21KC02
- L21KC03
- L21KC08

Tastend - 45°

- Rot
- Grün
- Schwarz
- Grau



- L21KD01
- L21KD02
- L21KD03
- L21KD08

Rastend - 90°

- Rot
- Grün
- Schwarz
- Grau



- L21KE01
- L21KE02
- L21KE03
- L21KE08

Rastend - 90°

- Rot
- Grün
- Schwarz
- Grau



- L21KF01
- L21KF02
- L21KF03
- L21KF08

Kontaktelemente mit Adapter

Adapter und Kontaktelemente montiert
 Zur Kombination mit Frontelement (Seite 21)
 Montage (Seite 92)
 Nach Norm EN-IEC 60947-5-1

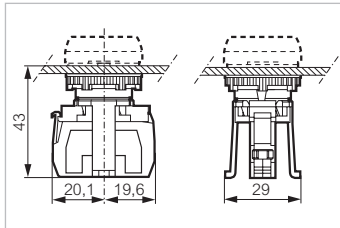
 Technische Daten (Seite 94)
 Vergleichstabelle (Seite 311)


► KONTAKTELEMENTE - FÜR NICHT BELEUCHTBARE FRONTELEMENTE

SCHRAUBANSCHLUSS 1 - Fachadapter Bestell-Nr.



331E10

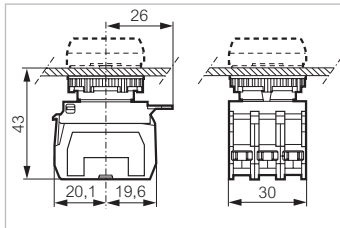




























Kontakt	Schaltbild	Belegung	Bestell-Nr.
NO			331E10
NC			331E01

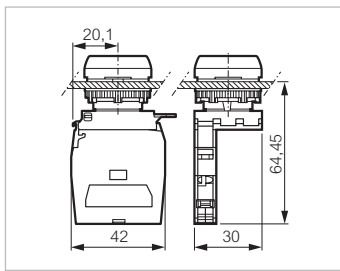
SCHRAUBANSCHLUSS 3 - Fachadapter Bestell-Nr.



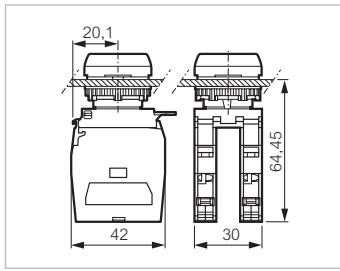
333E21



Kontakt	Schaltbild	Belegung	Bestell-Nr.
NO			333E10
NC			333E01
2 NO			333E20
2 NC			333E02
NO + NC			333E11
3 NO	  		333E30
3 NC	  		333E03
2 NO + NC	 		333E21
NO + 2 NC	 		333E12
NO/NC	 		334E11
2 NO/NC	 	 	334E22



NO/NC



2 NO/NC

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 Salzwasserdampf	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 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 50102
▶ 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 Veritas OC/CB-Zertifizierung	UL 508 Règlement Marine IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4
▶ Rüttelfestigkeit	3 Achsen	IEC 60068-2-6