

RAFIX 22 QR, Schaltelement, Käfigzugfeder, Silber, mit Kupplung, für BA9s, 1 Ö

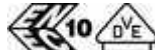


Haupt- / Anwendungsgebiete

- › Messen-Steuern-Regeln
- › Elektrotechnik
- › Maschinen- und Anlagenbau
- › Fahrzeugbau

Spezielle Features

- › Schaltelemente mit Käfigzugfeder-Anschluss
- › Anschluss mit Käfigzugfeder: Schraubendreher einführen (Klemme öffnen), Kabel einführen, Schraubendreher herausziehen (Klemme schließt sich)
- › Zeit- und Materialeinsparung durch Wegfall der Aderendhülsen bei Litzen
- › Starre Drähte und Litzen verwendbar
- › Weniger Verdrahtungsaufwand durch Einführen der Kabel von hinten, da kein Abknicken der Drähte nötig.
- › Demontage durch Lösen des Bajonetthebels der Kupplung



Beschreibung

RAFIX Befehlsgeräte sind modulare Einheiten bestehend aus mehreren Teilen, Bei der RAFIX 22 QR Familie bestehen sie immer aus Betätigungselement, Kupplung und Schaltelement, bzw. aus Leuchtvorsatz, Kupplung und Lampenfassung. Zur Montage werden erst die Schaltelemente und Lampenfassungen in die Kupplung eingerastet. Dann wird diese Einheit auf das Betätigungselement oder die Meldeleuchte augerastet. Zum Lösen muss ein Bajonetthebel betätigt werden.

Für beleuchtbare Betätiger und Leuchtvorsätzen bitte als mittleres Element in der Kupplung eine Lampenfassung / LED-Element verwenden.

Farbig unterschiedlich markierte Schaltelemente verhindern Verwechslungen im Lager und beim Anschließen:

- 1/2 Öffner-Kontakte = 1/2 rote Seitendeckel
 - 1/2 Schließer-Kontakte = 1/2 grüne Seitendeckel
 - 1 Öffner-und 1 Schließer-Kontakt = 1 roter und 1 grüner Seitendeckel
 - Silberkontakte = Gehäuse-Grundfarbe schwarz
 - Goldkontakte = Gehäuse-Grundfarbe grau
 - Lampenfassung und LED-Element = komplett schwarz
 - Die zu einem Kontaktpaar gehörenden Anschlüsse sind auf der Anschlussseite farbig markiert und mit Kontaktkennziffern versehen: 1-2 = Öffner, 3-4 = Schließer
-
- Sicheres Schalten durch Silberkontakte (max. 400 V)
 - Lieferumfang mit Kupplung

Technische Daten

➤ Allgemein

Arbeitstemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C
Arbeitstemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, max.	80 °C
beleuchtbar	ja
Leuchtmittelfassung	BA9s
Verpackungseinheit	10 Stück
Nettogewicht	32 g
Umweltbeständigkeit	IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-30 IEC 60068-2-33 IEC 60068-2-78
Vibrationsfestigkeit nach Norm IEC 60068-2-6	5 g bei 10 - 500 Hz
MOQ Auftrag	100

Direkte Links

- [RAFI eCatalog](#)

Verschmutzungsgrad gem. DIN EN 61010-1	Verschmutzungsgrad 3
RoHS konform	ja
REACH konform	ja
> Einbaumaße	
Einbautiefe	56,4 mm
Außenmaß Länge	49.9 mm
Außenmaß Breite	39.5 mm
Außenmaß Höhe	30 mm
> Mechanische Kennwerte	
Kontaktfunktion	1 Ö
Kontaktsystem	Brückenkontakt
Befestigung	Verrasten
> Elektrische Kennwerte	
Bemessungsisolationsspannung	400 V
Bemessungsstossspannung	6.000 V
Spannungsart	AC / DC
Nenn-Betriebsspannung	10-400 V
Verlustleistung	2 W
Gebrauchskategorie AC-15 / B300	400 V / 3,5 A (IEC 60947)
Gebrauchskategorien	AC-15 / B300 DC-13 / Q300
Gebrauchskategorie DC-13 / Q300	240 V / 0,27 A (IEC 60947)
Bedingter Kurzschlussstrom	1.000 A

Zeichnungen

System-Zeichnung

