

RXJN_FSB3_110V

09.09.2020

LED-Schaltstellungsanzeiger 3-farbig

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	RXJN_FSB3_110V
Beschreibung	Meldeleuchte, Stellungsanzeige, LED Kreuz 3-farbig
Approbationen	CE, UKCA
Schutzart	IP65 / IP67
Betriebstemperatur max.	-25°C ... 40°C
Einbauöffnung	22,3 mm
Farbe	rot / grün / gelb

Elektrische Daten nach DIN EN 60947-1:2007+A1:2011+A2:2014

Nennspannung	110V - 125V DC (+10%)
Nennstrom	max. 14 mA
Isolationsspannung	1,5 kV
Isolationswiderstand	> 2 MOhm
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Hinweis

Anschluss Schraubanschluss (Phoenix PT 2,5/ 4-5,0-V)
 Leiterquerschnitt starr/flexibel: 0,5 mm² ... 4 mm²
 Leiterquerschnitt flexibel; Aderendhülse
 mit oder ohne Kunststoffhülse: 0,5 mm² ... 2,5 mm²
 Leiterquerschnitt AWG: 20 ... 10
 2 Leiter gleichen Querschnitts starr/flexibel: 0,5 mm² ... 1,5 mm²
 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel;
 Aderendhülse ohne Kunststoffhülse: 0,5 mm² ... 0,75 mm²
 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel;
 TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse: 0,5 mm² ... 1,5 mm²

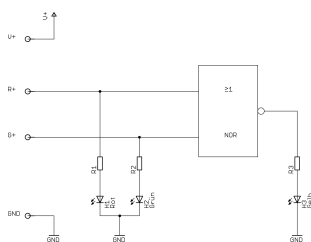
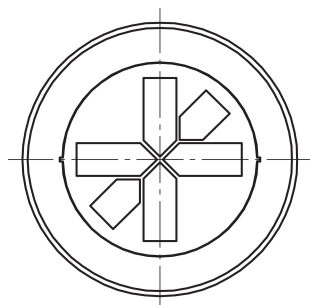
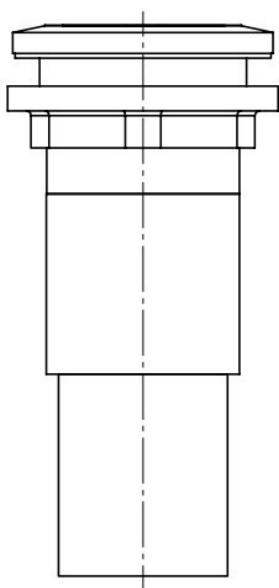
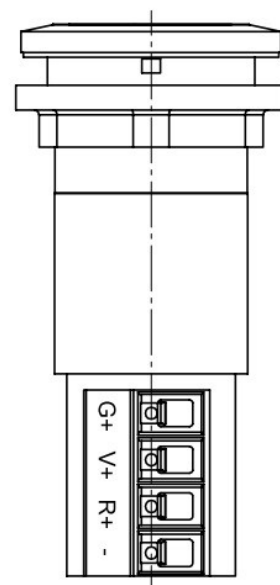
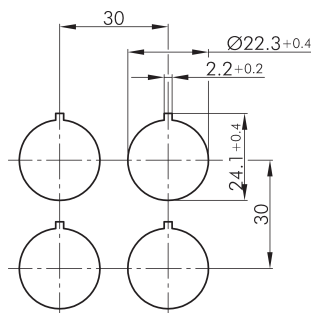
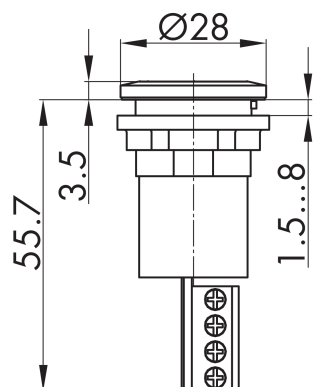
Gehäuse
 RXJN

Allgemein

Der bestimmungsgemäße Gebrauch bezieht sich auf den Betrieb lediglich eines LED-Strangs. Werden mehrere LED Farben gleichzeitig betrieben, können die technischen Daten nicht eingehalten werden und es kann durch Überlastung zur Zerstörung der Komponente führen. Daher ist der Lampentest nur kurzzeitig zu betreiben und nicht für den Dauerbetrieb bestimmt.

Die Einbausignalleuchte ist zur Verwendung in einem Gehäuse oder Schaltschrank vorgesehen (Schutz gegen elektrischen Schlag). Des Weiteren ist für eine geeignete Zugentlastung zu sorgen.





Rot	Grün	Gelb
0	0	1
0	1	0
1	0	0
1	1	0

