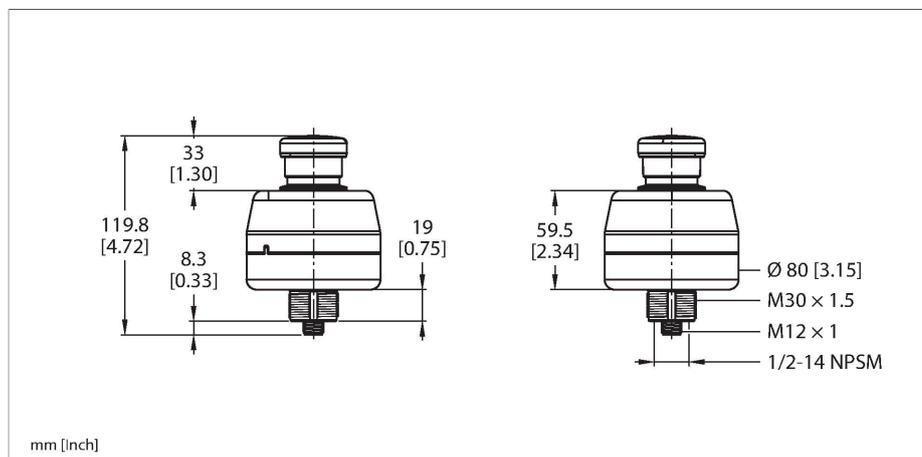


# SSA-EB1PLYR-12ECQ8

## Sicherheitstechnik – Not-Aus Taster beleuchtet



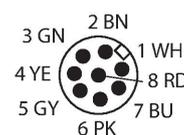
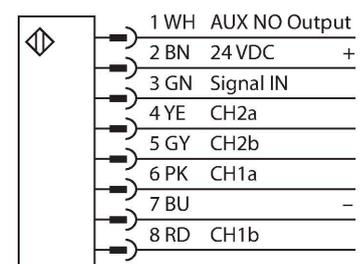
### Technische Daten

Typ	SSA-EB1PLYR-12ECQ8
Ident-No.	3025304
Funktion	Not-Aus-Taster, beleuchtet
Lichtart	Rot
Betriebsspannung	12...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 65 mA
Ausgangsfunktion	2 x Öffner, potentialfrei
Kontaktbelastbarkeit	1.5A/250V AC-15, 1A/30V DC-13
Konv. thermischer Strom	2 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	2.5 kV
Isolationswiderstand	100 MΩ
Bauform	Quader
Abmessungen	Ø 80 x 119.8 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC
Mechanische Lebensdauer	0,25 * 10 <sup>6</sup> Schaltspiele
B10d Wert	0,1 * 10 <sup>6</sup> Schaltspiele
Verschmutzungsgrad	3
Kaskadierbar	Ja
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Umgebungstemperatur	-25...+55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	45...85 %
Schutzart	IP65
<b>Tests/Zulassungen</b>	
Vibrationsfestigkeit	10 bis 500 Hz, 0.35 mm Amplitude, 50g Beschleunigung
Schockfestigkeit	15 g (11 ms)

### Merkmale

- Schutzart IP65
- Beleuchtung unbetätigt: Gelb dauerhaft
- Beleuchtung Stromkreis extern unterbrochen: Rot dauerhaft
- Beleuchtung betätigt: Rot blinkend
- 2 Sicherheitsausgänge (Öffner, potentialfrei)
- 1 Hilfsausgang (Schließer, PNP)
- Stecker, M12 x 1, 8-polig

### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

Diese elektro-mechanischen Not-Aus-Schalter kombinieren die Funktion von herkömmlichen Schaltern mit der von EZ-LIGHTs. So ändert sich die angezeigte Farbe je nach Zustand des Schalters. Eine Quittierung vor Ort ist jederzeit möglich, ebenso ist eine Verriegelung erhältlich, die unerwünschtes

## Technische Daten

Zulassungen

CE, cULus

Quittieren unterbindet. Das Gehäuse ist als Rund- oder als Quaderbauform erhältlich. Beide Optionen besitzen die Schutzart IP65. Herkömmliche Varianten ohne Beleuchtung sind ebenfalls verfügbar sowie Varianten zum Anschluss an den Sicherheits-BUS von Siemens oder AB/ROCKWELL

## Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	MQDC2S-806	3070975	Anschlusskabel, Kupplung M12x1, 8-polig, 1.83m, PVC, schwarz
	MQDC2S-806RA	3054616	Anschlusskabel, Kupplung M12x1, abgewinkelt, 8-polig, 1.83m, PVC, schwarz