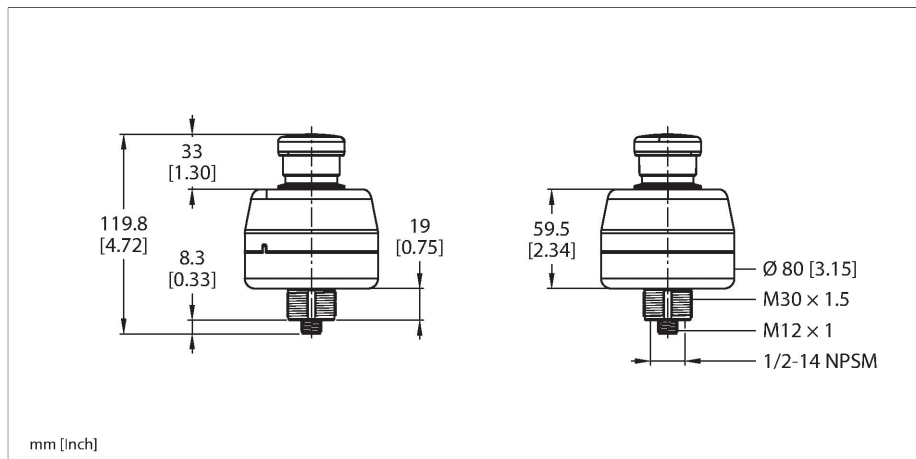


SSA-EB1PLYR-02ECQ5B

Safety pentru mașini – Comutatorul de oprire E-stop Iluminat



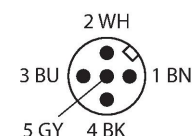
Caracteristici tehnice

Tip	SSA-EB1PLYR-02ECQ5B
Nr. ID	3026267
Funcție	Buton oprire de urgență, iluminat
Tipul de lumină	Roșu
Tensiune de alimentare	12...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c.	≤ 65 mA
Funcție de ieșire	2 x NC (normal închis), Fără potențial
Contact rating	1.5A/250V AC-15, 1A/30V DC-13
Tensiune nominală de izolare	250 V
Curent termoelectric convențional	3 A
Tensiune de ținere la impuls	2.5 kV
Rezistență de izolare	100 MΩ
Design	Rectangular
Dimensiuni	Ø 80 x 119.8 mm
Materialul carcasei	Plastic, PC
Durata de viață din punct de vedere mecanic	0,25 * 10 ⁶ Cicluri de comutare
Valoare B10d	0,1 * 10 ⁶ Cicluri de comutare
Grad de poluare	3
cascadabil	Da
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1
Temperatura mediului	-25...+55 °C
Umiditate relativă	45...85 %
Clasă de protecție	IP65

Caracteristici

- Grad de protecție IP65
- Compatibil cu gateway Siemens ET 200pro PROIsafe
- Led galben/roșu (intermitent)
- 2 ieșiri de siguranță (NC, fără potențial)
- Conector tată M12 x 1; 5-pini
- Compatibil cu gateway Siemens ET 200pro PROIsafe

Diagramă de conexiuni



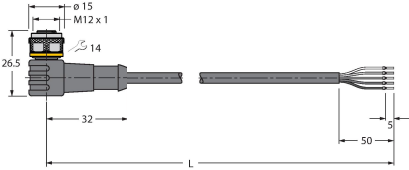
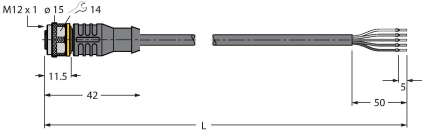
Principiu de funcționare

Aceste comutatoare de oprire E-stop combină funcțiile comutatoarelor convenționale cu cele ale barierelor EZ-LIGHT. Culoarea se schimbă în funcție de starea de comutație. Anularea locală a mesajelor de eroare este posibilă oricând și un opritor protejează împotriva anulărilor nedorite. Dispozitivul este disponibil în formă rotundă sau dreptunghiulară. Ambele tipuri au grad de protecție IP65. Sunt disponibile și modele convenționale fără lumină, precum și modele pentru conectarea la busul de securitate de la Siemens sau AB/ROCKWELL.

Caracteristici tehnice

Teste/Certificări		
Rezistență la vibrații	10 to 500 Hz, 0.35 mm amplitude, 50 g acceleration	
Rezistență la șoc	15 g (11 ms)	
Certificări	CE, cULus	

Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Cablu de conectare, mamă M12, cu cot, 5-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus; sunt disponibile alte lungimi și calități de cablu, pe www.turck.com
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Cablu de conectare, mamă M12, drept, 5-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus; sunt disponibile alte lungimi și calități de cablu, pe www.turck.com