Grenzschalter und gekapselte Schalter

LN-Serie

Gekapselte vorverdrahtete Kompaktschalter

Schalter der LN-Serie sind für schnelle, schlagende Betätigungen geeignet. Stöße auf den Betätigungsstößel erreichen nicht den im Inneren des Geräts befindlichen Präzisionsschalter. Einzelne Dichtungen um jeden Zuleitungsdraht und die Abdeckungsplatte schützen den Schalterhohlraum vor Kondenswasser, Öl und Staub.

Betätigerstellung: Die Endungen RH oder LH am Ende der Katalognummern bedeuten, dass der Betätiger zur rechten oder linken Seite zeigt, wenn man den Schalter vom Typenschild aus betrachtet.

MERKMALE

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- Widerstandsfähig gegenüber harter Betätigung
- Passstiftbohrungen zum Anfädeln
- Schaltkreise SPDT oder 2-CKT DB
- CSA-zertifiziert, Datei #LR41372
- UL-zertifiziert, Datei #E12252
- Anschlussdrähte Nr. 14 HWM, Dichtung an Leiterknoten
- Installationsrohrgröße: ½ - 14NPSM
- NEMA, 1, 3, 4 und 13

Für eine schnelle Lieferung ab Lager sind alle **fettgedruckten** Artikel üblicherweise vorrätig.

ELEKTRISCHE DATEN

Schaltkreise	Elektrische Daten	
Einpolig Doppelwurf	A	UL/CSA-Zertifizierung: 15 A, 125, 250 oder 480 VAC; ⅛ Hp, 125 VAC; ¼ Hp, 250 VAC; ½ A, 125 VDC; ¼ A, 250 VDC.
Zwei Schaltkreise Umschalter	E	UL-Kat.: 0 A, 125 oder 250 VAC; ½ Hp, 125 VAC.

Grenzsch./ gekapselter Sch.

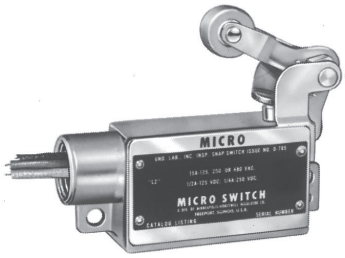
MIT GERADEM STÖSSEL BETÄTIGTE SCHALTER

Betätiger für Linkshänder

BESTELLSCHLÜSSEL

Elektr. Klassifizierung	Katalognummer Für Rechtshänder	Katalognummer Für Linkshänder	Anschlussdrahtlänge*	O.P. mm in.	O.F. max. N lbs.	P.T. mm in.	O.T. min. mm in.	D.T. max. mm in.
A	**BZLN-RH**	**BZLN-LH**	1 ft.	41,7 ± 0,10 1,640 ± 0,004	22,2 5	0,20-0,51 .008-.020	5,16 .203	0,10 .004
	BZLN-RH5	**BZLN-LH5**	5 ft.					
E	**1LN1-1-RH**		1 ft.	41,0 ± 0,13 1,615 ± 0,005	26,7 6	1,57 .062 max.	4,34 .171	0,76 .030
	1LN1-5-RH	**1LN1-5-LH**	5 ft.					

ROLLENARM-BETÄTIGTE SCHALTER



Betätiger für Rechtshänder

BESTELLSCHLÜSSEL

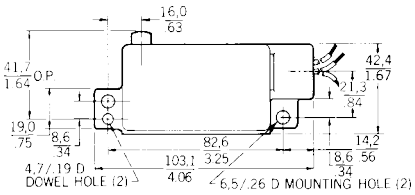
Rollenarm ist vor Ort um 260° vertikal verstellbar.

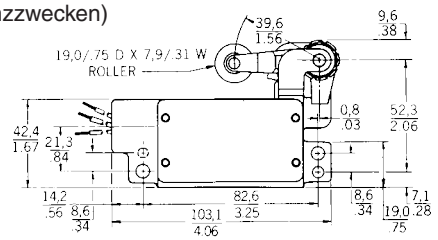
Elektr. Klassifizierung	Katalognummer*** Für Rechtshänder	Katalognummer*** Für Linkshänder	Anschlussdrahtlänge*	O.F. max. N lbs.	P.T. mm in.	O.T. min. mm in.	D.T. max. mm in.
A	**BZLN-2-RH**	**BZLN-2-LH**	1 ft.	13,3 3	1,98 .078	11,91 .469	0,36 .014
	BZLN-2-RH5	**BZLN-2-LH5**	5 ft.				
E	**2LN1-3-RH**	**2LN1-3-LH**	3 ft.	13,3 3	3,18 .125	8,74 .344	1,98 .078
	2LN1-5-RH	2LN1-5-LH	5 ft.				

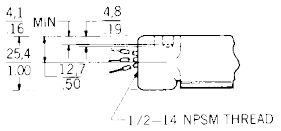
N = Newtons
*Neben 1 ft. (0,305 m) und 5 ft. (1,524 m) sind weitere Anschlussdrahtlängen erhältlich.
**Ersatzbetätiger: 6PA4-RH (Rechtshänder-Ausführung) 6PA4-LH (Linkshänder-Ausführung).

Eigenschaften: O.F. — Betriebskraft (Operating Force); P.T. — Vorlauf (Pretravel); O.T. — Nachlauf (Overtravel); D.T. — Differentialweg (Differential Travel); O.P. — Betriebspositionen (Operating Positions).

MONTAGEABMESSUNGEN (Nur zu Referenzzwecken)







Key: 0,0 = mm / 0.00 = inches

Elblinger Elektronik GmbH
Lange Wanne 25
38259 Salzgitter

Telefon 05341/8212-1
Fax 05341/821299

e-mail mail@elblinger-elektronik.de
Internet www.elblinger-elektronik.de