

Type	Standard-Ausführung						m.Montageplatte 1 (W)		mit Montageplatte 2 (L)				Amerikanisches kegeliges Rohrgewinde
	A		B		C		D		E		F		
	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	
SL2C – SLS2C	4 15/16	125	3	76	5/8	16	2 7/16	62	4 27/32	123	4,22	107	EST 1/2 – 14 ●
SL3C – SLS3C	7 1/16	179	4 15/16	125	13/16	20,5	4 3/8	111	7 1/16	179,4	6,41	162,5	NPT 1 – 11 1/2 ●●
SLS4C	9 5/8	244	7 1/2	190	13/16	20,5	6 15/16	176	9 5/8	244,5	8,97	228	NPT 1 – 11 1/2 ●●

● Kabelstopfbuchse Nr. 075/00151

●● Kabelstopfbuchse Nr. 075/00158

Die wichtigsten SL-Schalter

Schaltfunktion	Kontakt-Zahl	Kräfte bei 40 mm langem Hebel in kp	Gradzahl für Schalterbetätigung (S)	Gradzahl für Rückstellung (R)	Gesamte Hebelndrehung (W)	Schaltertype Kerbwelle
Einfache Kontaktgabe (B1) Kontaktgabe und Unterbrechung, wenn der Betätigungshebel nach rechts bewegt wird. Hebel kann 90° nach links gedreht werden, ohne Kontaktveränderung.	1 A – 1 R 2 A – 2 R 3 A – 3 R	5 9 11	18 18 18	14 14 14	90 90 90	SL-2C-B1 SL-3C-B1 SL-4C-B1
Einfache Kontaktgabe, Kurzweg (B8) Kontaktgabe und Unterbrechung, wenn der Betätigungshebel nach rechts bewegt wird. Hebel kann 90° nach links bewegt werden, ohne Kontaktveränderung.	1 A – 1 R 2 A – 2 R 3 A – 3 R	5 9,5 11	13 13 13	10 10 10	90 90 90	SL-2C-B8 SL-3C-B8 SL-4C-B8
Einfache Kontaktgabe (B2) Kontaktgabe und Unterbrechung, wenn der Betätigungshebel nach rechts oder links gedreht wird.	1 A – 1 R 2 A – 2 R 3 A – 3 R	5 9 11	18 18 18	14 14 14	90 90 90	SL-2C-B2 SL-3C-B2 SL-4C-B2
Dauernde Kontaktgabe (M) Wenn der Betätigungshebel nach rechts gedreht wird, schließt der Arbeitskontakt und der Ruhekontakt öffnet. Betätigungshebel bleibt in neuer Schaltposition stehen. Wird Hebel zurückgedreht auf Ausgangsstellung, schließt Ruhekontakt und Arbeitskontakt öffnet wieder.	1 A – 1 R 2 A – 2 R	2 3 2 4	rechts: 56 links: 25 rechts: 55 links: 25		90 90 90 90	SL-2CM SL-3CM
Schalter für neutrale Position (N) Wird der Schalter von der Ausgangsstellung nach rechts gedreht, schließt der untere Kontakt. Wird der Hebel durch Federzug in die Ausgangslage zurückgedreht, öffnet dieser Kontakt wieder. Wird der Hebel von der Ausgangsstellung nach links gedreht, schließt der obere Kontakt, der sich wieder öffnet, wenn der Hebel durch Federkraft wieder in die Ausgangslage zurückgedreht wird.	2 A 4 A	6 4,5 6,5 5	rechts: 13 links: 35 rechts: 13 links: 35	9 11 9 11	90 90 90 90	SL-2CN SL-3CN
Schalter für neutrale Position (N5)	Technische Beschreibung gesondert anfordern					SL-2CN
Schalter für neutrale Position (N7)	Technische Beschreibung gesondert anfordern					SL-2CN7 SL-3CN7
Schalter für neutrale Position (N7-SÖ)	Technische Beschreibung gesondert anfordern					SL-3CN7-SÖ
Spezialschalter Hochtemperaturbeständig 150°C bzw. 180°C	auf Anfrage					
Wasser-, öl- und staubdicht. Sicher gemäß NEMA Typ 1, 4, 13. Für Unterwasserbetrieb bitte gesondert anfragen.	auf Anfrage					
Nuklear-Ausführung, zugelassen für Nuklearanwendungen gemäß IEEE-344-1975, 323-1974 382-1972, seismisch qualifiziert gemäß IEEE 344, Umgebungsstrahlung 2 x 10 ⁸ , funktionsfähig bei Dampfrohbruch.	auf Anfrage					

R = Ruhekontakt, A = Arbeitskontakt