



Form S3LQ-2ZP-B...

Der Stirnradantrieb S 3 ist ein als Schiffsfahrgeber konzipiertes robustes Schaltgerät nach IEC 947-5-1 EN 60947 DIN VDE 0660-200. Der modulare Aufbau macht dieses Schaltgerät universell einsetzbar. Der S 3 ist beständig gegen Öl, Seeklima, Ozon und UV-Strahlung.

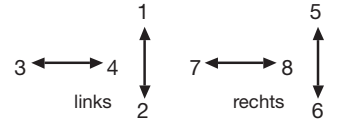
Kontaktbestückung 0,5 A 110 V AC 15 bzw. 1,5 A 24 V DC 13
I min > 0,2 mA 2 V DC 12 Goldschicht max. 0,12 Watt belastbar (Standard)

mechanische Lebensdauer 12 Millionen (Schaltspiele)
zulässige Umgebungstemperatur Betrieb -40° C bis +60° C
Lagerung -50° C bis +80° C

Klimafestigkeit
feuchte Wärme konstant DIN IEC 68 Teil 2-3
feuchte Wärme zyklisch DIN IEC 68 Teil 2-30
Schutzart frontseitig IP 66 IEC 529 DIN 40050

Technische Daten siehe Katalog 5/100
Planungsunterlagen siehe Katalog 5/002

Antriebsblock mit schematischer Darstellung des Meisterschalteranbaus und der Schaltrichtungen. Gezeichnete Ausführung links (rechts spiegelbildlich).



Kennzeichnung der Schaltrichtungen nach DIN 15025

Pos.	S 3	Form- erweiterung	Gewicht Gramm	Form	Preis EURO
1			2700	S 3	
2					
3					
4					
5					
7.1		Stirnradantrieb links (SR 1-2, 3-4)			L
7.2	Stirnradantrieb rechts (SR 5-6, 7-8)			R	
10					
20	Schaltstange mit Griffkugel massiv				
21					
22					
23					
24	Schaltstange mit Drucktaster 1 S		110	D	
25					
26	Schaltstange mit T-Griff		40	Q	
27	Schaltstange mit T-Griff und Drucktaster seitlich 1 S		60	QD	
28	Schaltstange verlängert oder gekürzt				
28.1	-20 mm			S5	
28.2	+20 mm			S8	
30	Meisterschalter (Schaltelement) Nullrastung	A...	Kontaktzahl 1	20	1
31			2	40	2
32	Schaltrichtung 1-2 oder 3-4		3	60	3
33	Programmierung nach Abwicklung MS siehe Katalog 5/001				
34	oder nach Ihrer Abwicklung				
35					
36	Schaltfolge Sonder				
38	Rückzugfeder in die 0-Stellung		30	Z	
39	Reibungsbremse einstellbar		30	R	
40	Sollwertgeber je Meisterschalter mit Anbau Leitplastik-Potentiometer T 246, Mittelanzapfung linear Lebensdauer 10 ⁷ Schaltspiele Ohmwerte 2 x 5 kOhm, 0,5 Watt Schleiferstrom max. 1 mA	...P214	70	P	
41	Potentiometeranbaumöglichkeit Achse 6 mm Verstellwinkel 2 x 75°			(P)	
42	Sollwertgeberanbaumöglichkeit mit Drehwinkelanpassung			(P)	
43	weitere Sollwertgeber siehe Katalog 1/240...	P...			
50	Abdeckhaube		300	B	
51	Filterstutzen M 20 für Klimaausgleich		20		
52	Kabeleinführung M 32 mit Zugentlastung		30		
60	Anzeigeskala Alu-Eloxalplatte silberhell (im Antriebsblock enthalten)				
61	Gravur von je 10 Schriftzeichen				

