

Form S23L-2ZP-...

Der Stirnradantrieb S 23 ist ein für den Elektrohydraulikbereich und Schiffbau konzipiertes robustes Schaltgerät nach IEC 947-5-1 EN 60947 DIN VDE 0660-200. Der modulare Aufbau macht dieses Schaltgerät universell einsetzbar. Der S 23 ist beständig gegen Öl, Seeklima, Ozon und UV-Strahlung.

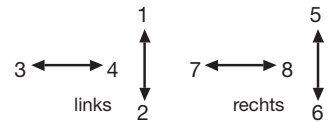
**Kontaktbestückung 2 A 250 V AC 15 bzw. 3 A 24 V DC 13**

mechanische Lebensdauer 6 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 65 IEC 529 DIN 40050

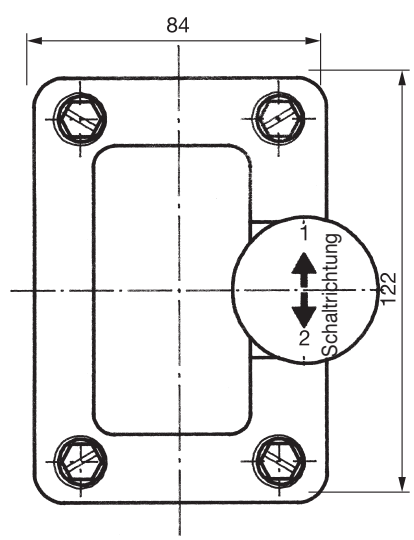
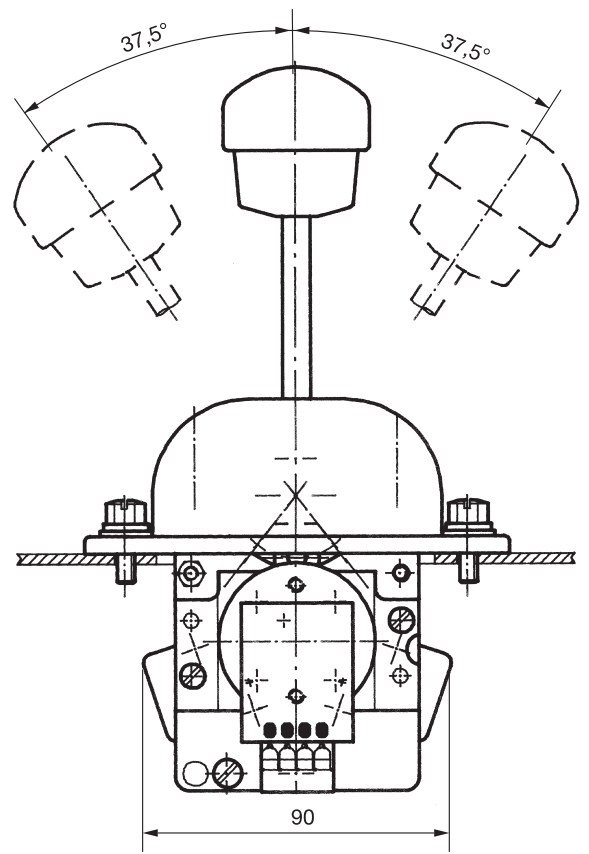
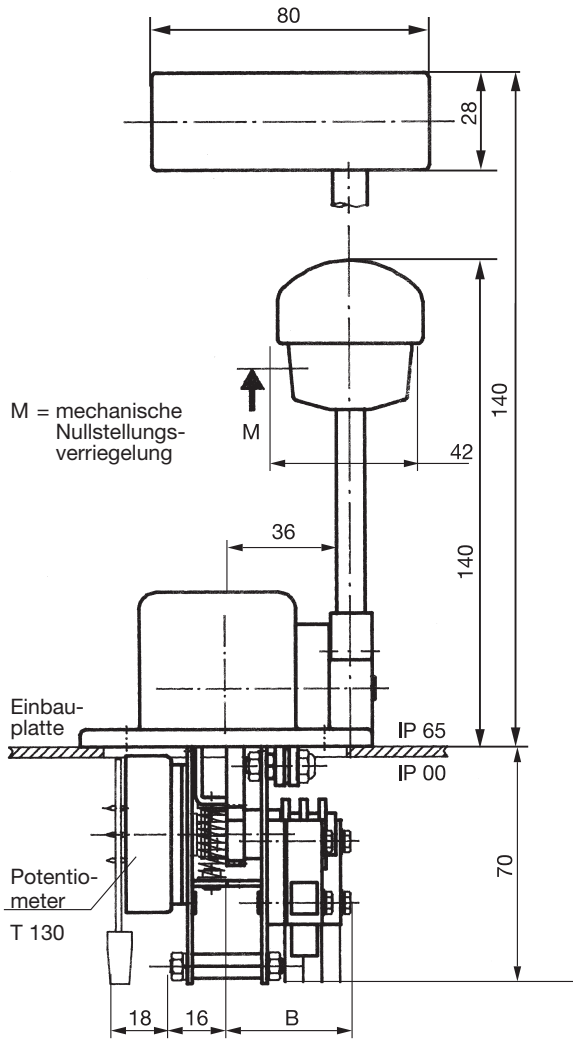
Technische Daten siehe Katalog 5/100  
Planungsunterlagen siehe Katalog 5/002

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



Kennzeichnung der Schaltrichtungen nach DIN 15025

Pos.	S 23	Form- erweiterung		Gewicht Gramm	Form	Preis EURO
1				700	S 23	
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	Schaltstange mit mechanischer Nullstellungsverriegelung					
21.1	durch Hochziehen			50	M	
22						
23						
24						
25						
26	Schaltstange mit T-Griff			40	Q	
27						
28	Schaltstange verlängert oder gekürzt					
28.1	-20 mm				S5	
28.2	+20 mm				S8	
29						
30	Meisterschalter (Schaltelement) Nullrastung		Kontaktzahl 1	150	1	
31			2	170	2	
32			3	190	3	
33	Programmierung nach Abwicklung MS siehe Katalog 5/001	A...	4	210	4	
34	oder nach Ihrer Abwicklung					
35						
36	Schaltfolge 2-0-2					
38	Rückzugfeder in die Mittelstellung			20	Z	
39	Reibungsbremse einstellbar			20	R	
40	Sollwertgeber je Meisterschalter mit Anbau Draht-Potentiometer T 130, Mittelanzapfung linear, 1,5 Watt Schleiferstrom max. 10 mA Ohmwerte 2 x 0,5k $\pm$ P021, 2 x 1k $\pm$ P022, 2 x 2k $\pm$ P023, 2 x 5k $\pm$ P024, 2 x 10k $\pm$ P025	...P02 $\square$		70	P	
41	Potentiometeranbaumöglichkeit Achse 6 mm Verstellwinkel 2 x 150°				(P)	
42	Sollwertgeberanbaumöglichkeit mit Drehwinkelanpassung				(P)	
43	weitere Sollwertgeber siehe Katalog 1/240...	P...				
50	Stahlblechgehäuse B 200 Meisterschalter Gr. 4			1300	B	
51						
52	weitere Gehäuse siehe Katalog 1/350					
60	Bezeichnungsschild ungraviert mit 2 Richtungspfeilen					
61	Gravur von je 10 Schriftzeichen					
62						
70	Befehls- und Meldegeräte siehe Katalog 1/360					



Form	Kontakt- zahl	Maß B
1	1	25
2	2	31
3	3	36
4	4	42

