



Der Stirnradantrieb S23 ist ein für den Schiffsbaubereich konzipiertes Schaltgerät. Durch den modularen Aufbau ist dieses Schaltgerät universell einsetzbar. Der S23 ist beständig gegen Öl, Seeklima, Ozon und UV-Strahlung.

Technische Daten

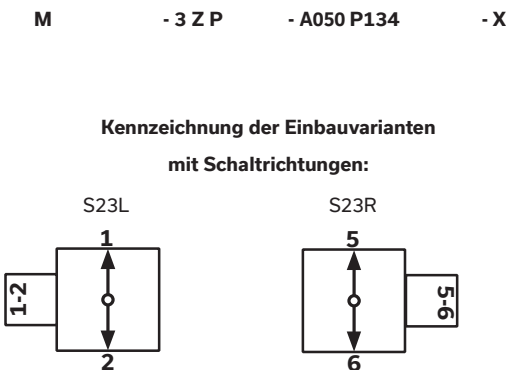
Mechanische Lebensdauer S23	6 Millionen Schaltspiele
Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C
Schutzart	IP65



Beispiel Abbildung

	S23L	S5	M	- 3 Z P	- A050 P134	- X
Grundgerät						
S23L	Stirnradantrieb links					
Schalthebellänge						
S5	-20 mm					
Griffe / Ballengriffe						
M	Mech. Nullstell.-Verriegelung					
Achse 1 (Schaltrichtung 1-2)						
3	3 Kontakte (2A 250 V AC15)					
Z	Rückzugfeder					
P	Potentiometer					
Beschreibung Achse 1 (Schaltrichtung 1-2)						
A050	Abwicklung MSP21-0					
P134	Potentiometer T396 2 x 5 kOhm					
Sonderausführung						
X	Sonder / Kundenspezifisch					

	S23L	S5
Grundgerät		
S23L	Stirnradantrieb links	
S23R	Stirnradantrieb rechts	
Schalthebellänge		
	Standard 140 mm	
S5	-20 mm	
S8	+20 mm	



S23L

S5

M

- 3 Z P

- A050 P134

- X

Griffe / Ballengriffe

	Griffkugel (standard)
M	Mech. Nullstell.-Verriegelung
Q	T-Griff
QM	T-Griff mit mech. Nullstell.-Verriegelung

S23L

S5

M

- 3 Z P

- A050 P134

- X

Achse 1: Schaltrichtung 1-2 links / Schaltrichtung 5-6 rechts

1	1 Kontakt	Standard Kontakte - Abwicklung siehe Seite 129		
2	2 Kontakte	z.B.		
3	3 Kontakte	A98	MS0	
4	4 Kontakte	A05	MS21	
		A0500	MS21-00	
		A99 Kontakt - Abwicklung nach Kundenwunsch		
Z	Rückzugfeder			
R	Reibungsbremse			
(P)	Anbaumöglichkeit für Potentiometer und Codierer (Gessmann-Typen)			
P	Potentiometer	P131	T396 2 x 0,5 kOhm	I max. 1 mA
		P132	T396 2 x 1 kOhm	I max. 1 mA
		P133	T396 2 x 2 kOhm	I max. 1 mA
		P134	T396 2 x 5 kOhm	I max. 1 mA
		P135	T396 2 x 10 kOhm	I max. 1 mA
		Weitere Potentiometer auf Anfrage!		
C	Codierer	C... Codierer siehe Seite 137		

S23L

S5

M

- 3 Z P

- A050 P134

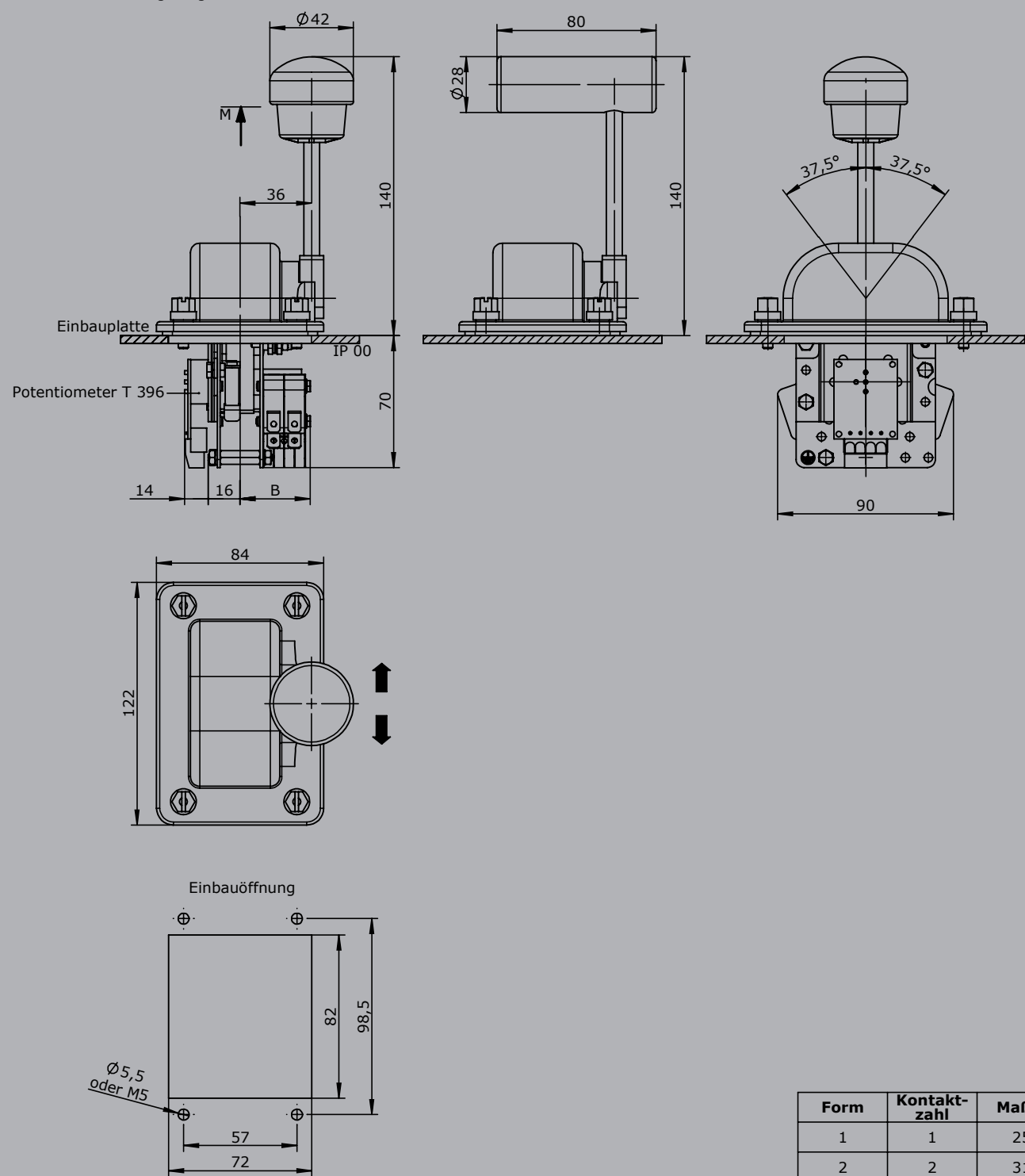
- X

Sonderausführung

X	Sonder / Kundenspezifisch
---	---------------------------

M = mechanische
 Nullstellenverriegelung

T - Griff



Form	Kontaktzahl	Maß B
1	1	25
2	2	31
3	3	36
4	4	42