

Stirnradantrieb

S2 / SS2 / S21



GESSMANN®

Der Stirnradantrieb S2 / SS2 / S21 ist ein für den Hebezeug- und Elektrohydraulikbereich konzipiertes Schaltgerät. Durch den modularen Aufbau ist dieses Schaltgerät universell einsetzbar.

Technische Daten

Mechanische Lebensdauer S2 / S21	6 Millionen Schaltspiele
Mechanische Lebensdauer SS2	10 Millionen Schaltspiele
Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C
Schutzart	bis zu IP54

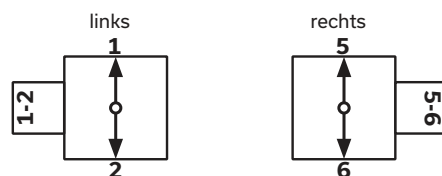


Beispiel Abbildung

	S2L	S5	T	- 02 Z P	- A050 P134	- X
Grundgerät						
S2L	Stirnradantrieb links					
Schalthebellänge						
S5	-20 mm					
Griffe / Ballengriffe						
T	Totmanntaster					
Achse 1 (Schaltrichtung 1-2)						
02	3 Kontakte (2A 250 V AC15)					
Z	Rückzugfeder					
P	Potentiometer					
Beschreibung Achse 1 (Schaltrichtung 1-2)						
A050	Abwicklung MSP21					
P134	Potentiometer T396 2 x 5 kOhm					
Sonderausführung						
X	Sonder / Kundenspezifisch					

	S2L	S5	T	- 02 Z P	- A050 P134	- X
Grundgerät						
S2L	Stirnradantrieb links					
S2R	Stirnradantrieb rechts					
S21L	Stirnradantrieb links mit Einbaufansch 96 x 96 mm					
S21R	Stirnradantrieb rechts mit Einbaufansch 96 x 96 mm					
Robustausführung						
SS2L	Stirnradantrieb links					
SS2R	Stirnradantrieb rechts					
SS21L	Stirnradantrieb links mit Einbaufansch 96 x 96 mm					
SS21R	Stirnradantrieb rechts mit Einbaufansch 96 x 96 mm					
Schalthebellänge						
	Standard					
S5	-20 mm					
S8	+20 mm					

Kennzeichnung der Einbauvarianten mit Schaltrichtungen:

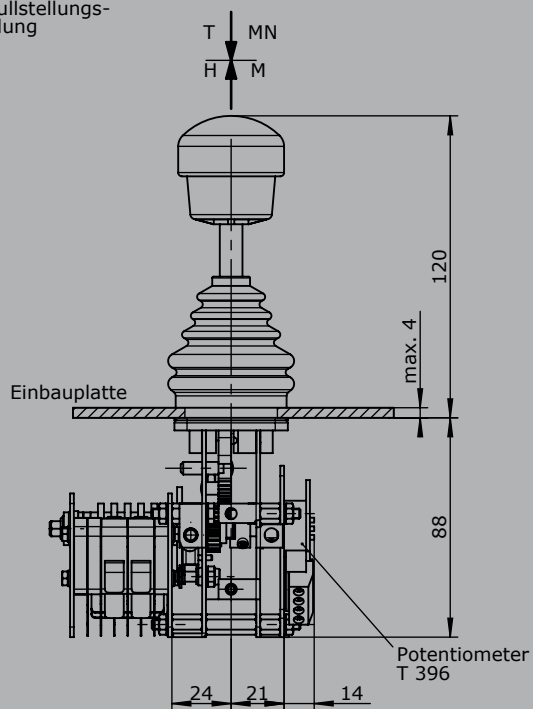


B1 S. 211	B5 S. 204	B6 S. 202	B10 S. 196	B22 S. 190	B24 S. 186	B28 S. 179	B33 S. 169	B886 S. 163
---	---	---	--	--	--	--	--	---

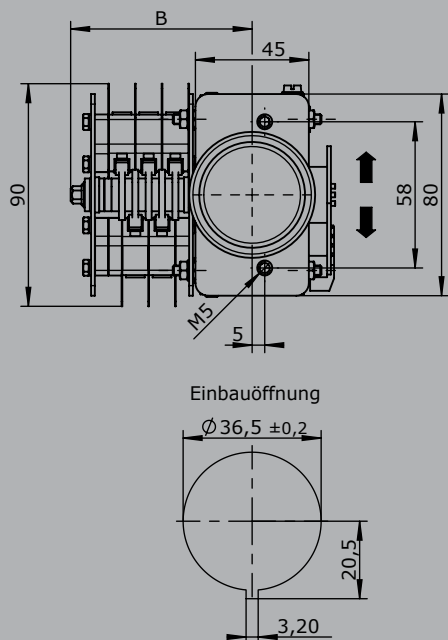
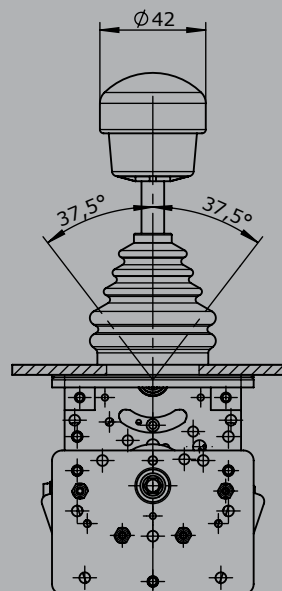
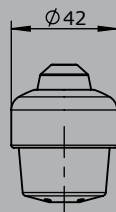
	S2L	S5	T	- 02 Z P	- A050 P134	- X
Achse 1: Schaltrichtung 1-2 links / Schaltrichtung 5-6 rechts						
02	3 Kontakte	Standard Kontakte - Abwicklung siehe Seite 129				
03	5 Kontakte	z.B.				
04	7 Kontakte	A98	MS0			
05	9 Kontakte	A05	MS21			
		A0500	MS21-00			
		A110	MS24-0			
		<i>A99 Kontakt - Abwicklung nach Kundenwunsch</i>				
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		
		<i>Weitere Potentiometer auf Anfrage!</i>				
C	Codierer	C... Codierer siehe Seite 137				

Zubehör
Bezeichnungsschild
Bezeichnungsschild mit Gravur

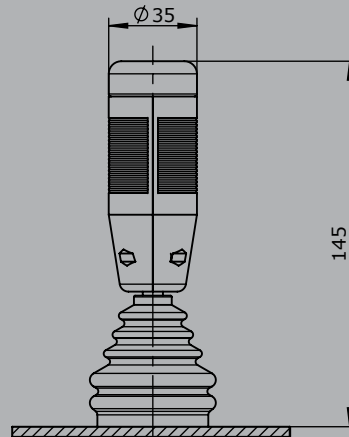
T = Totmanntaster
H = Signaltaster
M = mech. Nullstellungs-
verriegelung



Griffkugel
D = Drucktaster



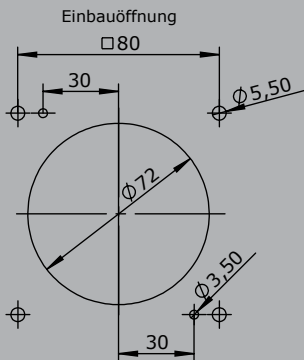
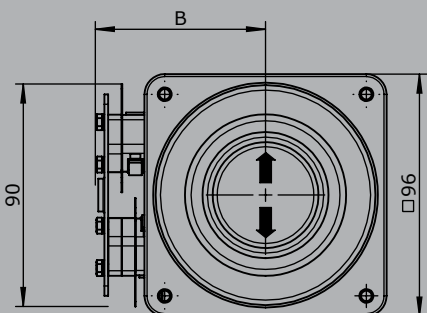
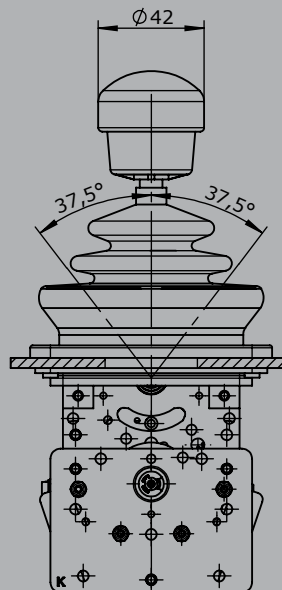
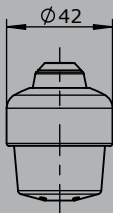
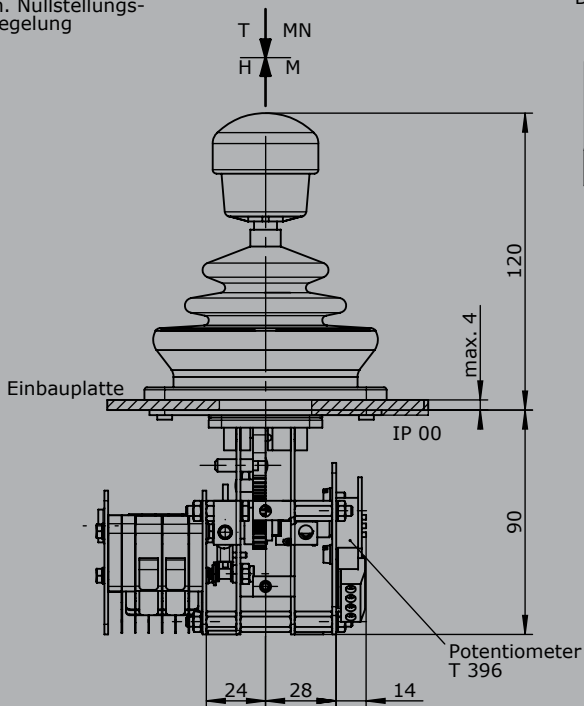
Ballengriff B5
B5 T = Totmanntaster



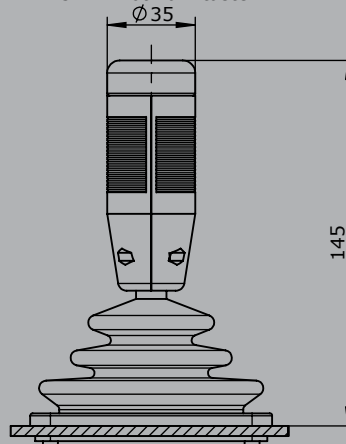
Form	Kontakt- zahl	Maß B
02	3	62
03	5	72
04	7	83
05	9	93

T = Totmanntaster
H = Signaltaster
M = mech. Nullstellungs-
verriegelung

Griffkugel
D= Drucktaster



Ballengriff B5
B5 T = Totmanntaster



Form	Kontaktzahl	Maß B
02	3	62
03	5	72
04	7	83
05	9	93