

Gewicht: ca. 27 kg ohne Zubehör

500 Nm
Abschaltmoment)¹

12 s
Stellzeit/90°

Flansch
F10/F12/F14/F16

Regelantrieb
Klasse C
nach DIN EN ISO 22153

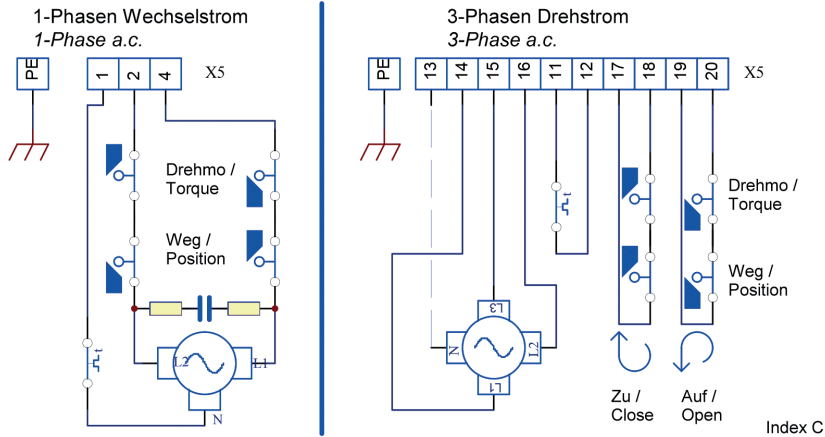
Schutzart IP67
nach EN 60529

Stellzeit/90°	12 s	
Spannungsversorgung [V]	230 VAC 1~	
Frequenz [Hz]	50 / 60	
Nennstrom [A]	1,2	
max. Strom [A]	6,4	
Leistungsaufnahme) ² [W]	300	
Betriebsart IEC 60034-1,8	S2 - 20 min, S3/S4 25% ED @ 25°C - 1200 c/h	
zul. Umgebungstemperatur [°C]	-20°C bis +80°C (S2) / -20°C bis +60°C (S4)	
Überspannungskategorie	II	
Motorschutz	Thermoschalter	

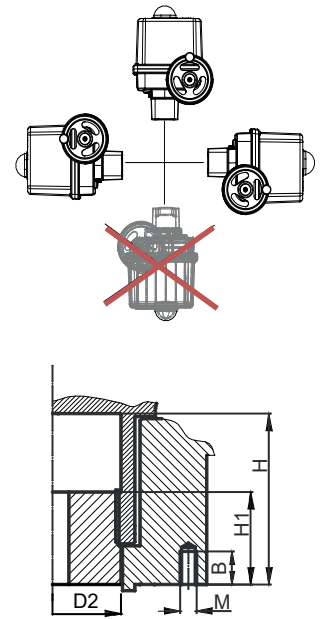
PSQ503
500 Nm

)¹ = zulässiges, durchschnittliches Drehmoment über den Stellweg von 90°)² = bei Abschaltmoment und 50 Hz

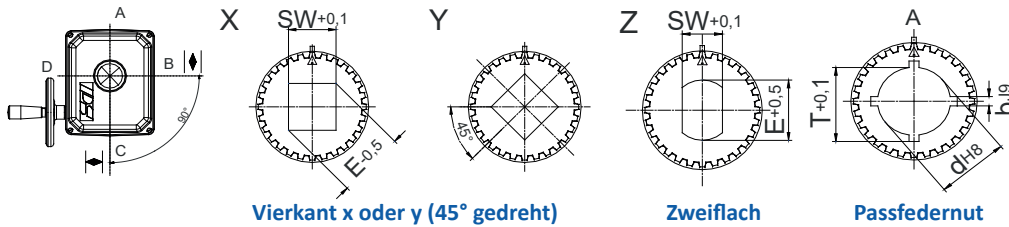
Elektrischer Anschluss



Einbaulage



Verfügbare Steckkupplungen



	F10	F12
D2	66	66
H	80	80
H1	48	48
M	M10	M12
B	18	18

F10 ohne Zentrierung!

Die verfügbaren Bearbeitungsformen entnehmen Sie bitte dem Datenblatt „Steckkupplung“!
Andere Bearbeitungsformen sind auf Anfrage möglich!

Zubehör / Optionen	Spannungsversorgung	230 VAC 1~	
	Zusatzwegschalter	2WE	•
	Zusatzwegschalter Gold	2WE Gold	•
	Zusatzdrehmomentschalter	2DE	•
	Zusatzdrehmomentschalter Gold	2DE Gold	•
	Stellungsregler	PSAP	•) ³
	Stellungsgeber	PSPT	•
	Schaltraum Heizung	HR	•
	Potentiometer	PD	•
	Korrosionsschutz	K2	Korrosionsschutz K2 inkl. Heizung
Erhöhte IP Schutzart	IP	IP68) ⁴ inkl. Heizung und Korrosionsschutz K2	

• verfügbar, weitere Informationen im entsprechenden Datenblatt
³ = PSAP mit externen Relais erforderlich (Version .../R)
⁴ = IP68, staub- und wasserdicht bis 6 m unter Wasser für 96 h

Weitere Informationen und Zubehör finden Sie auf unserer Website www.ps-automation.com!

Änderungen vorbehalten!