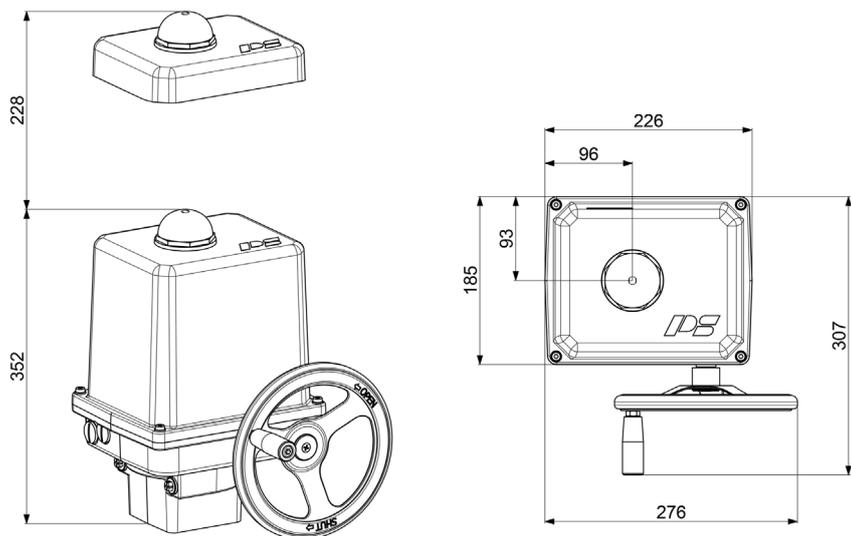


Elektrischer Schwenkantrieb

PSQ203 -40°C
Tieftemperaturausführung



Gewicht: ca. 11,1 kg ohne Zubehör

250 Nm
Abschaltmoment)¹

69 s
Stellzeit/90°

Flansch
F07 + F10

Regelantrieb
Klasse C
nach DIN EN ISO 22153

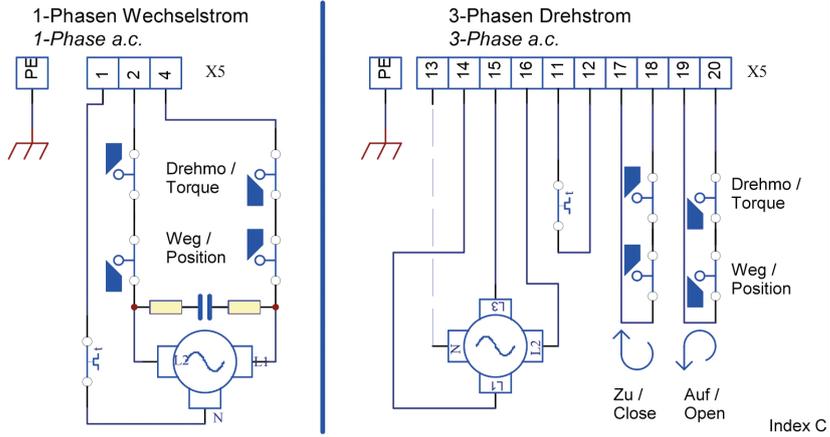
Schutzart IP67
nach EN 60529

Stellzeit/90°		69 s [50 Hz] / 57 s [60 Hz]	PSQ203 250 Nm
Spannungsversorgung	[V]	230 VAC 1~	
Frequenz	[Hz]	50 / 60	
Nennstrom	[A]	0,27	
max. Strom	[A]	0,33	
Leistungsaufnahme) ²	[W]	62	
Betriebsart	IEC 60034-1,8	S2 30 min / S4 50% ED @ 25°C - 1200 c/h	
zul. Umgebungstemperatur	[°C]	-40°C to +60°C (S2) / -40°C to +60°C (S4)	
Überspannungskategorie		II	
Motorschutz		Thermoschalter) ³	

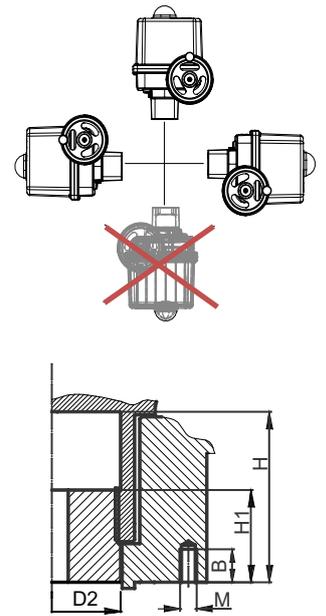
)¹ = zulässiges, durchschnittliches Drehmoment über den Stellweg von 90° max. 50% des angegebenen Wertes
)³ = Thermoschalter muss bei 400 VAC~ extern beschaltet werden

)² = bei Abschaltmoment und 50 Hz

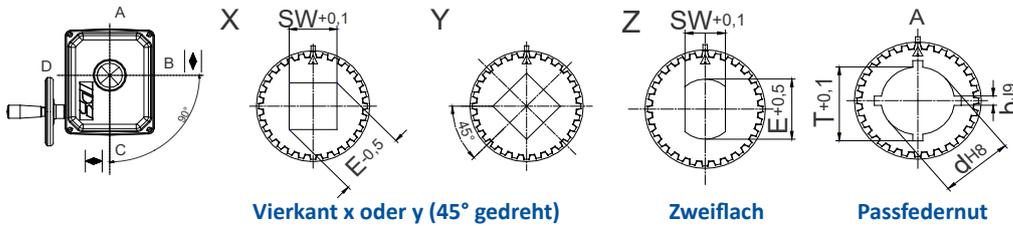
Elektrischer Anschluss



Einbaulage



Verfügbare Steckkupplungen



	F07	F10
D2	47	47
H	60	60
H1	35	35
M	M8	M10
B	16	20

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

Zubehör / Optionen	Spannungsversorgung	230 VAC 1~	
	Zusatzwegscharter	2WE	•
	Zusatzwegscharter Gold	2WE Gold	•
	Zusatzdrehmomentscharter	2DE	•
	Zusatzdrehmomentscharter Gold	2DE Gold	•
	Stellungsregler	PSAP	•
	Stellungsgeber	PSPT	•
	Schaltraum Heizung	HR	•
	Potentiometer	PD	•
	Wendeschützeinheit	WSM01	
Korrosionsschutz	K2	Korrosionsschutz K2 inkl. Heizung	
Erhöhte IP Schutzart	IP	IP68 ¹⁾ inkl. Heizung und Korrosionsschutz K2	

• • verfügbar, weitere Informationen im entsprechenden Datenblatt
¹⁾ = 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!