

Kurzbeschreibung

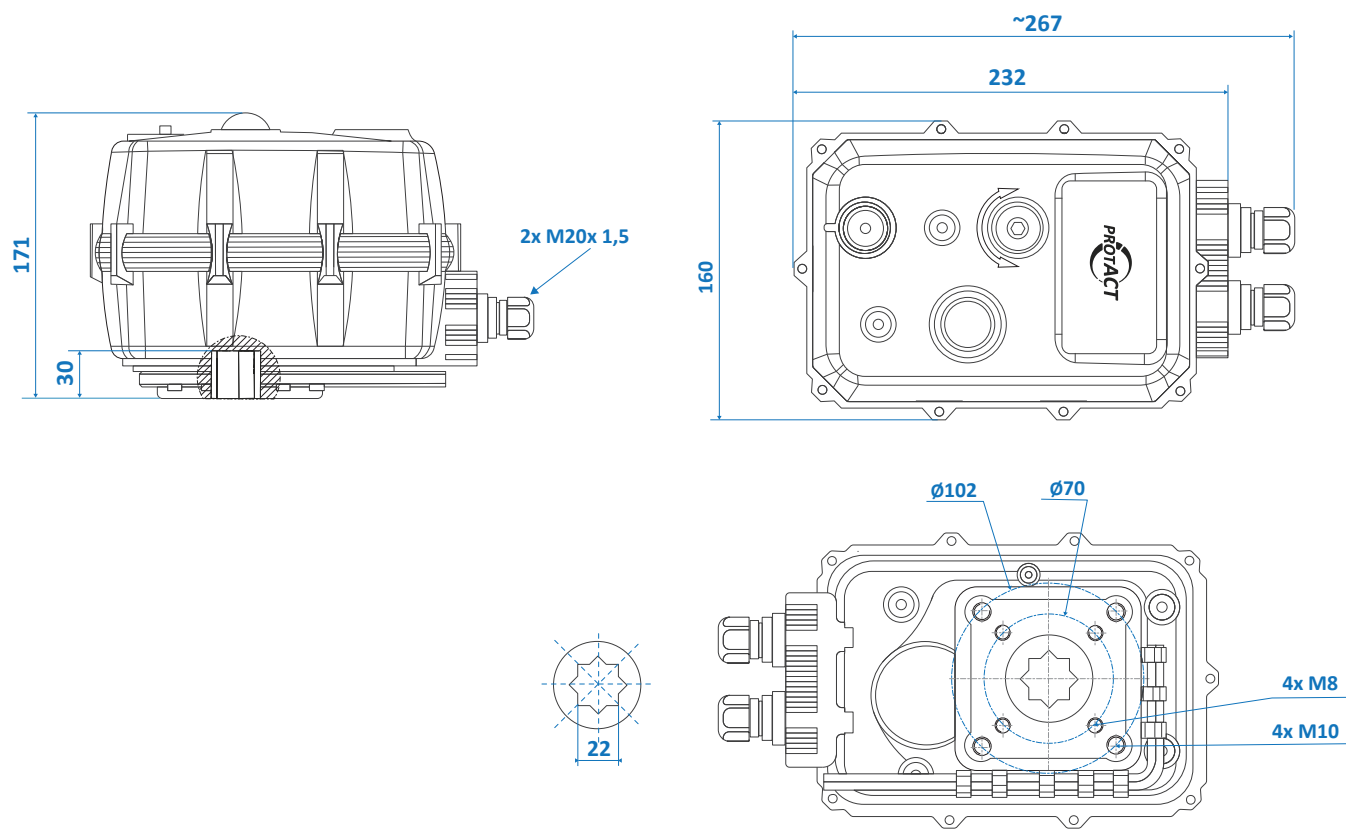
- » 200 Nm Drehmoment
- » Auf/Zu Funktion
- » Standardisierte Schnittstellen (ISO 5211, DIN 3337)
- » Mehrere Antriebe können parallel geschaltet werden
- » Bürstenloser Hochleistungsmotor
- » Überlastschutz
- » Handbetätigung mit Innensechskantschlüssel
- » Visuelle Stellungsanzeige
- » Integrierter Heizwiderstand 3 W
- » Endlagenrückmeldung Auf/Zu



Technische Daten

Elektrische Daten	Nennspannung	230V AC/DC	24V AC/DC
	Spannungsbereich	95-265V AC / 100-300V DC	20-26V AC / 22-30V DC
	Leistungsaufnahme	max. 50 W	
	Spitzenstrom	0,22A@5ms @AC230V	2,0A@5ms @DC24V
	Sicherung	2A	5A
Funktionsdaten	Nenndrehmoment	200 Nm	
	Nennschwenkwinkel	90° ±2°	
	Max. Schwenkwinkel	330° ±5°	
	Handbetätigung	Stromlos mit Innensechskantschlüssel	
	Stellzeit (90°)	ca. 25 Sekunden	
	Einschaltdauer	S3-75% (AC) S3-85% (DC) - Belastung ≤85% Nenndrehmoment gemäß IEC60034-1-2017	
	Stellanzeige	Mechanisch	
	Schutzklasse	Klasse I	Klasse III
	Schutzart	IP67	
	Isolationswiderstand	100MΩ / 1500V DC	100MΩ / 500V DC
	Spannungsfestigkeit	1500V AC / 1 min	500V AC / 1 min
Einsatzbedingungen	Einbaulage	Beliebig	
	Temperaturbereich	-20°C ... +60°C	
	Lagertemperatur	-40°C ... +80°C	
	Luftfeuchtigkeit	5 ... 95%, nicht kondensierend	
	Stoßfestigkeit	≤5g	
	Vibrationsfestigkeit	10 ... 55 Hz / 1,5 mm Doppelamplitude	

Maßzeichnung

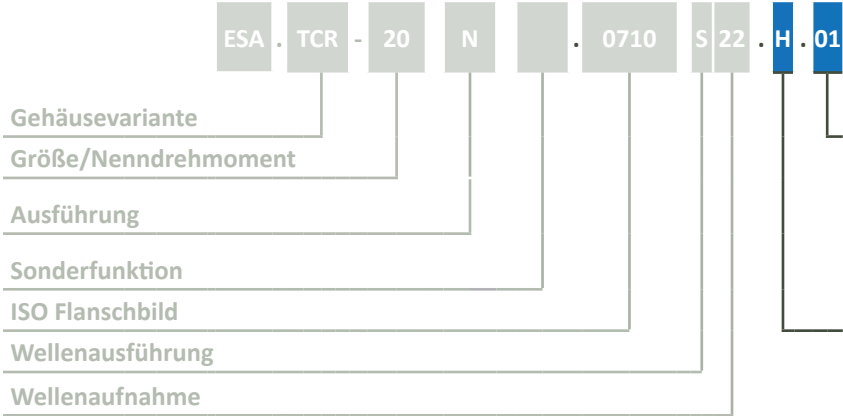


Ø Wellenaufnahme	Tiefe Wellenaufnahme	ISO 5211	Gewicht
22 mm	30 mm	F07/F10	6,5 kg

Werkstoffe

	<table><tr><td>1</td><td>Gehäuse</td><td>Hitzebeständiges ABS</td></tr><tr><td>2</td><td>Schrauben</td><td>Edelstahl 304</td></tr><tr><td>3</td><td>Handwelle</td><td>Edelstahl 304</td></tr><tr><td>4</td><td>Wellendichtring</td><td>NBR</td></tr><tr><td>5</td><td>Etikett</td><td>PVC</td></tr></table>	1	Gehäuse	Hitzebeständiges ABS	2	Schrauben	Edelstahl 304	3	Handwelle	Edelstahl 304	4	Wellendichtring	NBR	5	Etikett	PVC	<table><tr><td>6</td><td>Werkzeugbefestigung</td><td>Hitzebeständiges ABS</td></tr><tr><td>7</td><td>Innensechskantschlüssel</td><td>Werkzeugstahl</td></tr><tr><td>8</td><td>Wasserdichter Kabelanschluss</td><td>Polyamid</td></tr><tr><td>9</td><td>Deckeldichtung</td><td>NBR</td></tr><tr><td>10</td><td>Klemmenabdeckung</td><td>Hitzebeständiges ABS</td></tr></table>	6	Werkzeugbefestigung	Hitzebeständiges ABS	7	Innensechskantschlüssel	Werkzeugstahl	8	Wasserdichter Kabelanschluss	Polyamid	9	Deckeldichtung	NBR	10	Klemmenabdeckung	Hitzebeständiges ABS
1	Gehäuse	Hitzebeständiges ABS																														
2	Schrauben	Edelstahl 304																														
3	Handwelle	Edelstahl 304																														
4	Wellendichtring	NBR																														
5	Etikett	PVC																														
6	Werkzeugbefestigung	Hitzebeständiges ABS																														
7	Innensechskantschlüssel	Werkzeugstahl																														
8	Wasserdichter Kabelanschluss	Polyamid																														
9	Deckeldichtung	NBR																														
10	Klemmenabdeckung	Hitzebeständiges ABS																														

Typcode



Optionen

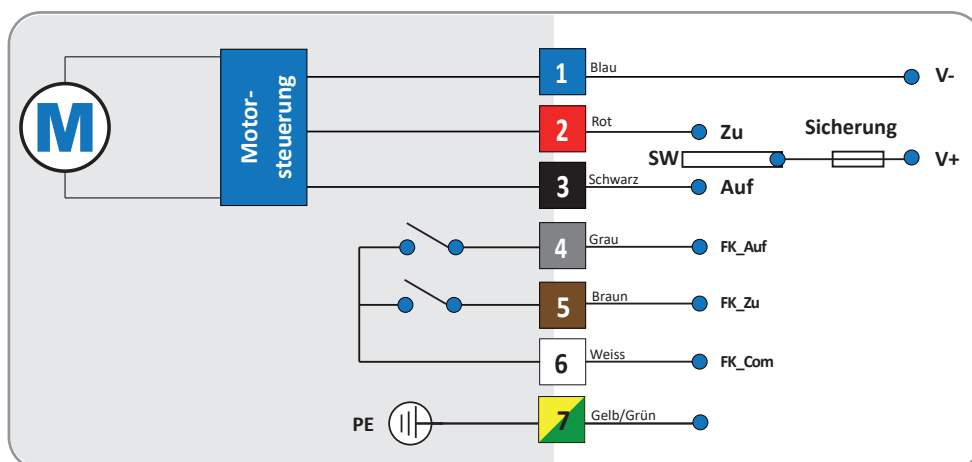
- 00: Anschluss über Klemmleiste
- 01: mit angebautem Stecker und Gegenstecker zum Lötén
- 02-xm: mit angebautem Kabelende mit Länge „x“ in Metern

Versorgungsspannung

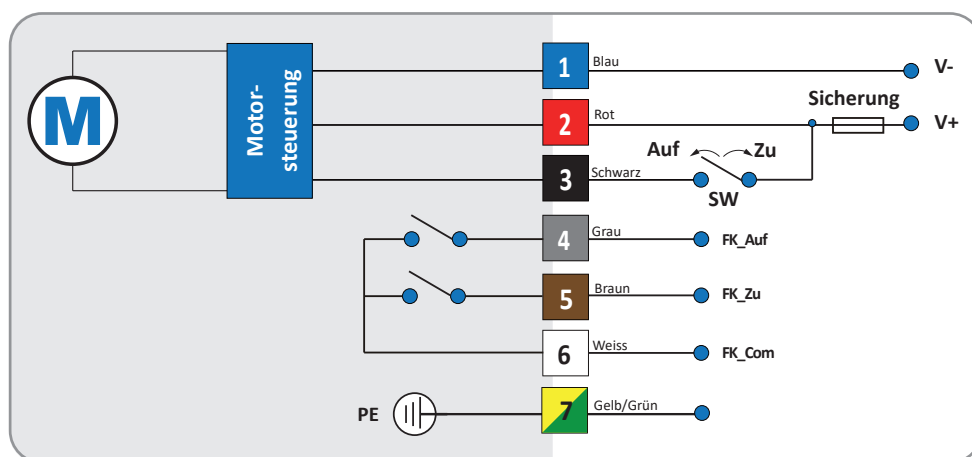
- L: 20 ... 26V AC / 22 ... 30V DC
- H: 95 ... 265V AC / 100 ... 300V DC

Elektrischer Anschluss

Anschlussvariante Auf/Zu 3-Punkt



Anschlussvariante Auf/Zu 2-Punkt



Steckerbelegung

