



Typ VS 100-150-300

Elektrischer Stellantrieb mit 90° Drehbewegung

Beschreibung:

- Für Drehmomente von 100 Nm bis 300 Nm
- Gehäuse aus Aluminium, Haube aus Kunststoff
- Optische Stellungsanzeige
- Manuelle Notbetätigung über nicht mitlaufendes Handrad
- 2 Stk. potenzialfreie Endschalter für Rückmeldung
- ISO-Flansch F07 und F10, Stern 22 mm
- Drehmomentbegrenzung
- Mechanische Drehwinkelbegrenzung für 90°, einstellbar
- Heizwiderstand 10 Watt mit Thermoswitch

Umgebungstemperatur:

-20 °C bis +70 °C

Relative Einschaltdauer:

50 %

Spannungen:

15–30 V AC und 12–48 V DC oder
100–240 V AC und 100–350 V DC oder
400 V Dreiphas (ATEX nur T5)

Elektrischer Anschluss:

2 Stk. ISO M20 (Kabeldurchführung), IP 68
IP 68

Schutzart:

5.6 kg

Gewicht:

Einbaulage:

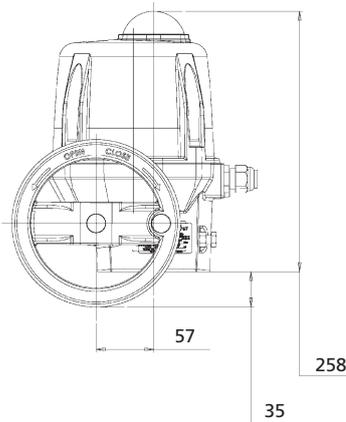
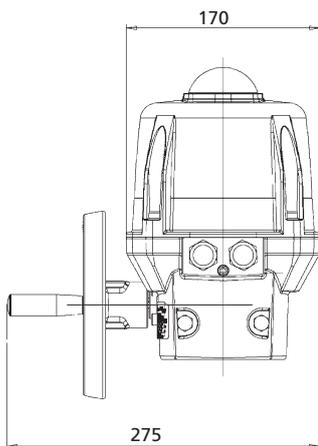
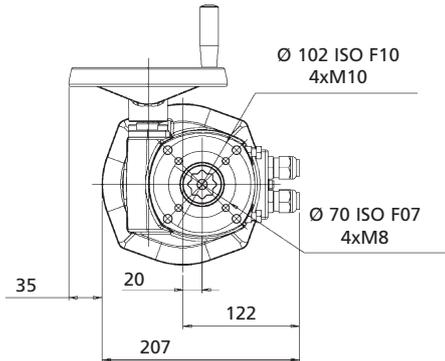
Stehend bis liegend (nicht hängend)

Optionen:

(nicht beliebig kombinierbar)

- *Typ VSX, Ausführung in Ex II 2 GD Ex d IIB T6
- *Typ Failsafe (.GS2) (ATEX nur T5)
- *Typ Posi, Reglerkarte 0/4–20 mA oder 0–10 V (.GP5)
- *3. Position 0° bis 90° oder 180° oder 270° (.GF3)
- *Drehbewegung 180° oder 270°
- Haube aus Aluminium (ECA)
- Rückmelde-Potentiometer 100, 1000, 5000 oder 10000 Ohm (EPR)
- Rückmeldung 0/4–20 mA oder 0–10 V (EPT)
- 2 Stk. zusätzliche potentialfreie Endschalter (EFC)
- 2 Stk. Steckdose M12 3P+T (ECM)
- Reduktionshülsen (PCA / PCD / PSA / PSD / PSS)
- Adapterplatten (PBC / PBS)
- Montagekit (PA / PAD / PAB)

* Typ bei Bestellung definieren,
keine Nachrüstung möglich



Referenz	Drehmoment	Spannung	Stellzeit	Leistung	Stückpreis CHF
VS100.90B.G00	100 Nm	24 V	15 s	45 W	922.–
VS100.90A.G00	100 Nm	230 V	15 s	45 W	922.–
VS150.90B.G00	150 Nm	24 V	30 s	45 W	972.–
VS150.90A.G00	150 Nm	230 V	30 s	45 W	972.–
VS300.90B.G00	300 Nm	24 V	60 s	45 W	1131.–
VS300.90A.G00	300 Nm	230 V	60 s	45 W	1131.–



Bachofen AG
Ackerstrasse 42
CH-8610 Uster

Bachofen AG
Johann-Renfer-Strasse 9
CH-2504 Biel/Bienne

Bachofen SA
Route de Prilly 25
CH-1023 Crissier

www.bachofen.ch
fc@bachofen.ch

10.2013

Preis-, Konstruktions-, Mass- und Typenänderungen vorbehalten.

Weitere Ausführungen auf Anfrage.