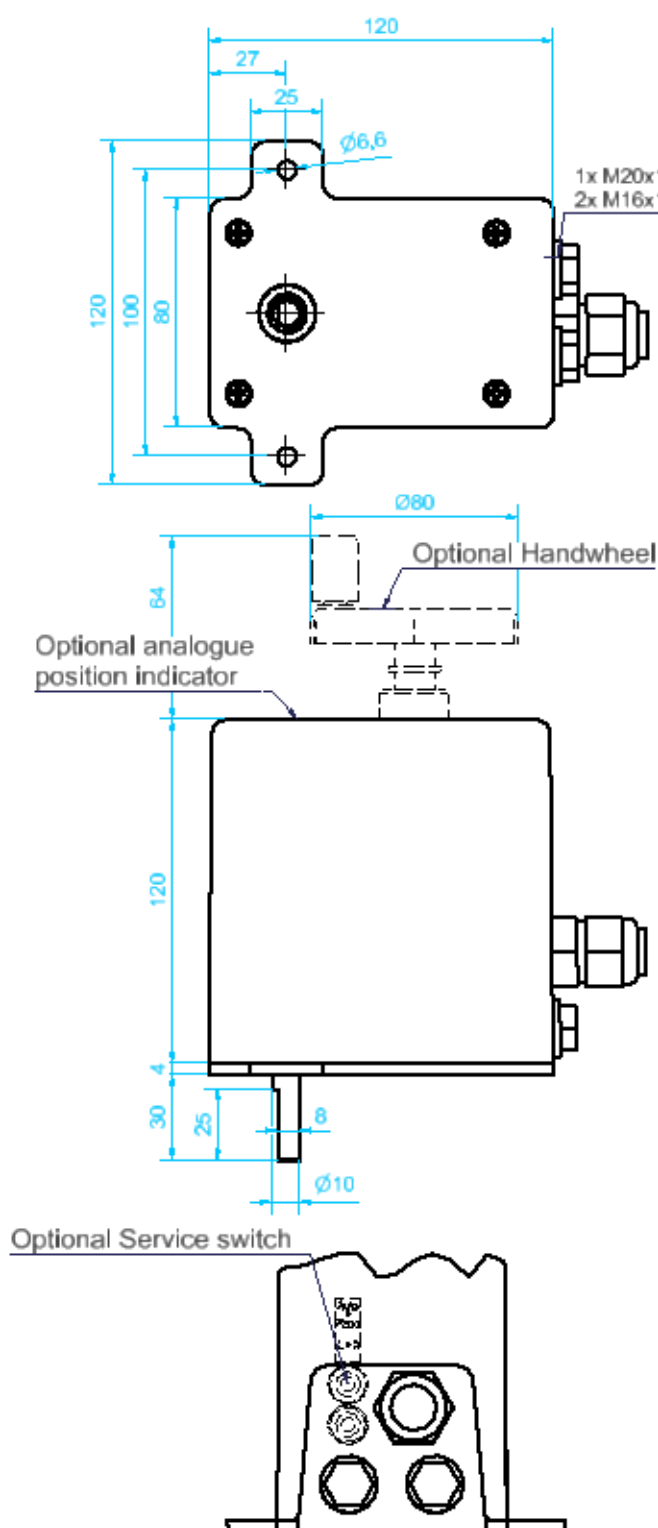




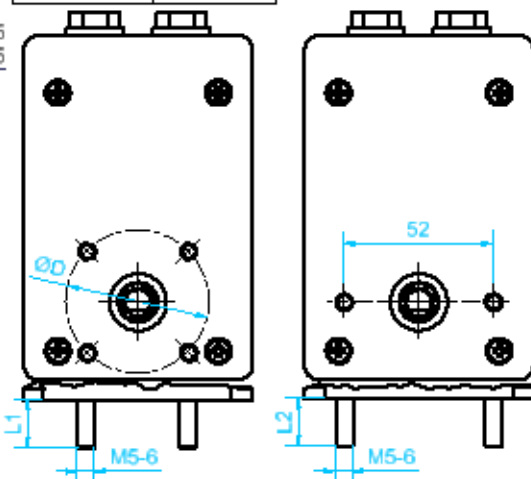
NK DC

Drehmoment <i>Torque</i>	1 Nm ... 20 Nm	Leistungsaufnahme (max.) <i>Power consumption (max.)</i>	5 W ... 26,5 W
Stellzeit für 90° <i>Actuating time for 90°</i>	1 s ... 13 s	Elektrischer Anschluss <i>Electrical connection</i>	0,25 mm² ... 1,5 mm² AWG 23 ... AWG 16
Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP65	Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	-15 °C ... +60 °C 0 °C ... +60 °C (ESR-... / Transmitter)
Stellbereich <i>Swivel range</i>	0° ... 300°	Abtriebswelle <i>Output shaft</i>	Durchmesser Welle: Ø10 mm D-Form <i>diameter shaft: Ø10 mm D-form</i>
Kabeleinführungen <i>Cable entries</i>	1 x M20x1,5 / 2x M16x1,5	Material Getriebe <i>Gear material</i>	Metall <i>metal</i>
Anschlussspannung/ Frequenz <i>Supply voltage/frequency</i>	24 V DC ± 10 %	Material Gehäuse/Haube <i>Material housing/hood</i>	GD-ZnAl 4 Cu 1/ Al-Si10Cu2Fe
Anschluss an Armatur <i>Connection to valve</i>	Bohrungen Ø6,6, Abstand 100mm, Optional Gewindebolzen M5-6, Abstand 52mm <i>holes Ø6,6</i>	Beschichtung Gehäuse/Haube <i>Coating housing/hood</i>	Korrosionsschutzklasse C2 nach DIN EN 12944-2 RAL 7032, kieselgrau <i>corrosion protection class C2 according to DIN EN 12944-2 RAL 7032, pebble gray</i>
Einschaltdauer <i>Duty cycle</i>	100 %	Abschaltung <i>Shut-off</i>	2 Endlagenschalter / Nocken <i>2 limit switches / cams</i>
Optionen <i>options</i>	- Potenziometer <i>potentiometer</i> - Halleffekt Absolutwertgeber <i>hall-effect absolute encoder</i> - Transmitter 4 ... 20 mA <i>transmitter 4 ... 20 mA</i> - Elektr. Stellungsregler (ESR-...) <i>electr. Position controller (ESR-...)</i> - Relais <i>relays</i> - Antikondensationsheizung <i>anti-condensate heater</i> - Service-Schalter innen/Aussen <i>Service switch inside/outside</i> - Bluetooth-Modul (App) <i>bluetooth-module (app)</i> - Zusätzliche Weghilfsschalter <i>additional auxiliary position switches</i> - Handrad <i>handwheel</i> - Analoge Stellungsanzeige <i>analogue position indicator</i> - Kupplungen <i>clutch</i> - Konsolen <i>consoles</i>		
Weitere Ausführungen/Optionen möglich <i>Further versions/options possible</i>			

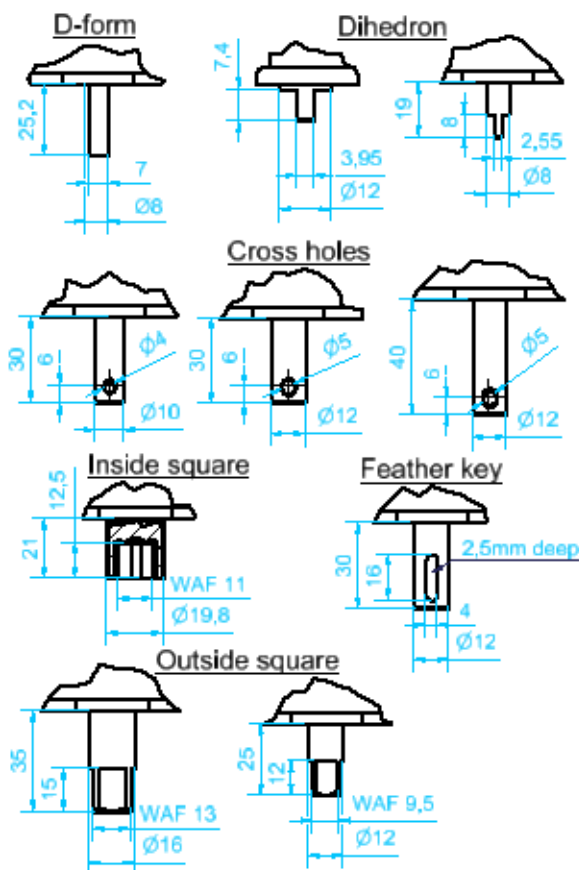


Optional threaded bolt

ϕD	L1	Thread	L2
F03 ISO 5211	17/33	M5	17/33
F04 ISO 5211	17/33	M6	10/13/17/23
F05 ISO 5211	10/13/17/23		



Optional adapters



Ausgabedatum: 01.01.2024

Date of issue: 2024-01-01