



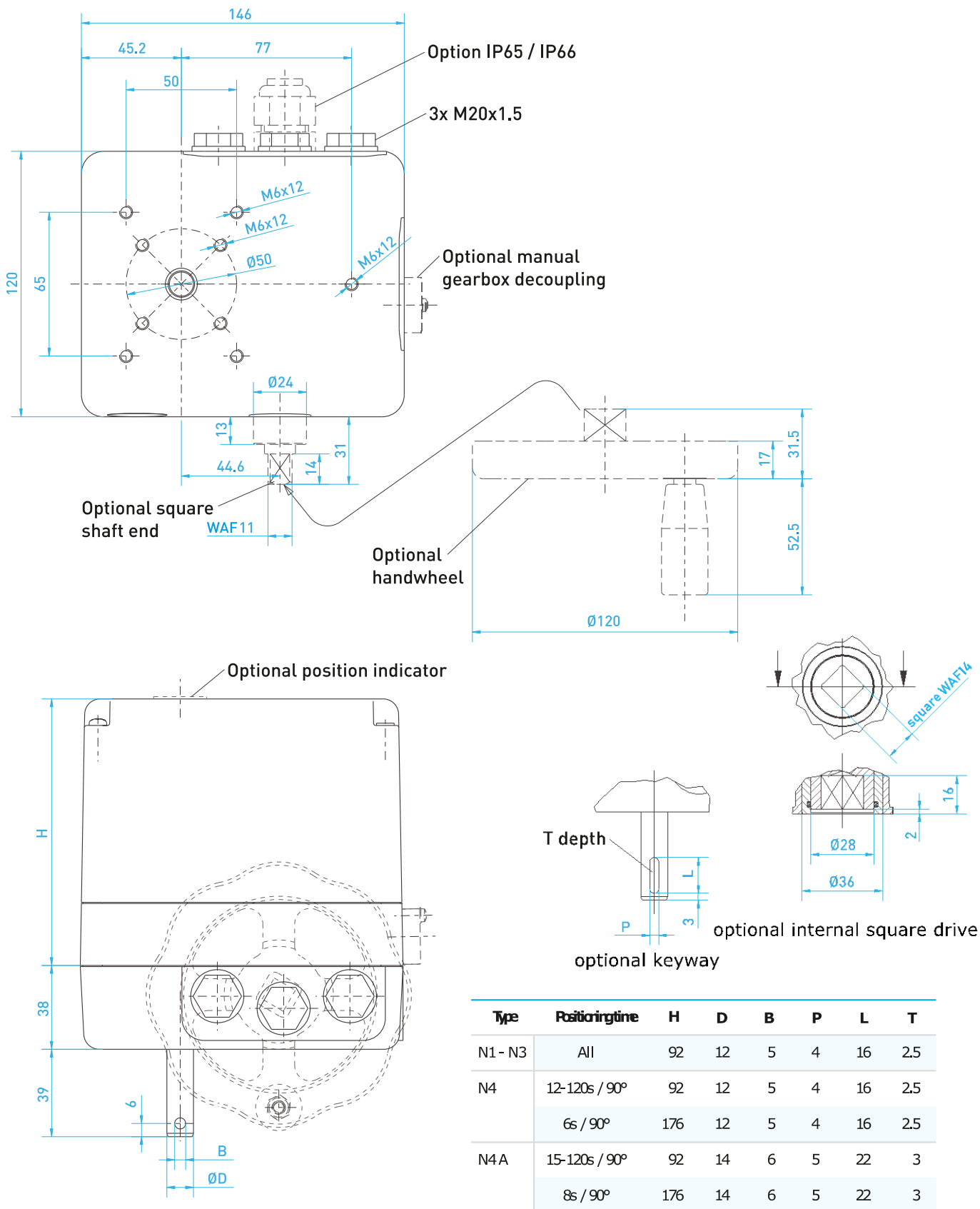
N1-N4 DC

Drehmoment: <i>Torque:</i>	3 Nm ... 40 Nm	Leistungsaufnahme (max.): <i>Power consumption (max.):</i>	5 W ... 38 W
Stellzeit für 90°: <i>Actuating time for 90°:</i>	1,5 s, 3 s, 4 s, 6 s, 12 s, 25 s, 45 s, 60 s, 90 s, 120 s	Elektrischer Anschluss: <i>electrical connection:</i>	0,25 mm² ... 1,5 mm² AWG 23 ... AWG 16
Schutzart: <i>degree of protection:</i>	IP54	Umgebungstemperatur: <i>Ambient temperature:</i>	-15°C ... +60°C 0°C ... +60°C (ISR-N)
Stellbereich: <i>swivel range:</i>	0° ... 330° Option: bis 300 Umdrehungen <i>Option: up to 300 turns</i>	Abtriebswelle: <i>output shaft:</i>	Durchmesser Welle: Ø12 mm, Länge: 40 mm, Querboreung: Ø5 mm <i>Diameter shaft: Ø12 mm, Length: 40 mm, cross hole: Ø5 mm</i>
Kabeleinführungen: <i>cable entries:</i>	3 x M20x1,5	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-ZnAl4Cu1/ Al-Si10Cu2Fe
Anschluss an Armatur: <i>connection to valve:</i>	F05 nach DIN EN ISO 5211, 50 mm x 65 mm <i>F05 according to DIN EN ISO 5211, 50 mm x 65 mm</i>	Beschichtung Gehäuse/ Haube: <i>coating housing / hood:</i>	Korrosionsschutzklasse C2 nach DIN EN 12944-2 PUR-AC Strukturlack AJ 35 RAL 7032, kieselgrau <i>Corrosion protection class C2 according to DIN EN 12944-2 PUR-AC textured paint AJ 35 RAL 7032, pebble gray</i>
Einschaltdauer: <i>Duty cycle:</i>	100 %	Optionen: <i>options:</i>	2 Weg-Hilfsschalter, Potenziometer, Halleffekt Absolutwertgeber, Transmitter 4 ... 20 mA, Antikondensationsheizung, Stellungsregler ISR/ 2 auxiliary position switches, potentiometer, hall-effect absolute encoder, transmitter 4 ... 20 mA, anti-condensate heater, position regulator ISR
Abschaltung: <i>Shut-off:</i>	2 Endlagenschalter / Nocken <i>2 limit switches / cams</i>		

Technische Spezifikation / Datenblatt

Technical Specification / Data Sheet

Agromatic
Stellantriebe · Actuators



Ausgabedatum: 14.02.2019

Date of issue: 2019-02-14