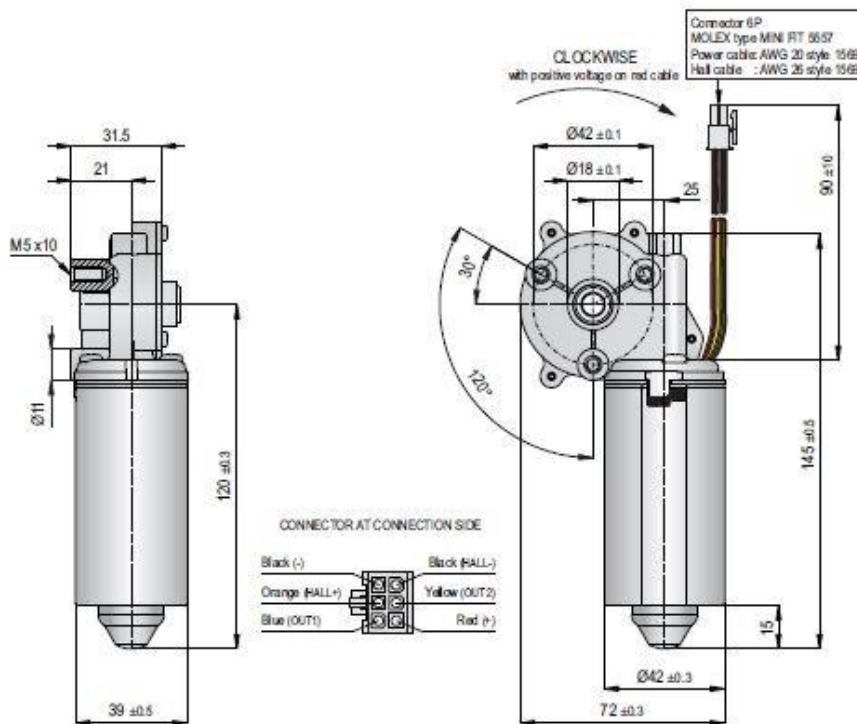


634.061 DCGM 43 T42

DC MOTOR WITH WORM GEAR



Ø 43 mm



24 V/DC



230 min⁻¹



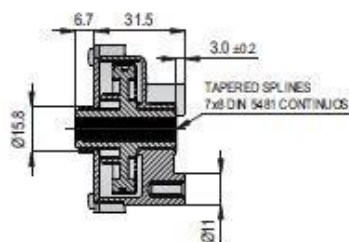
6,5 Nm



1,0 nF
2,4 µH



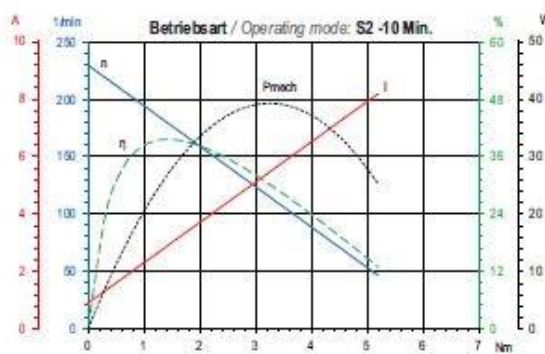
2 Ch. / 90°
1 Pls./Ch.



HINWEIS / Remark

Keine axialen oder radialen Belastungen der Hohlwelle zulässig! Die Abtriebswelle muss anwendungsspezifisch gegengelagert werden! Passende Abtriebswellen finden Sie bei unserem mechanischen Zubehör.

No axial or radial loads on the hollow shaft allowed! Shaft must be supported by ball-bearing or similar in the application! Suitable shafts you will find at our mechanical accessories.



Diese Angaben sind Mittelwerte gemessen im kalten Zustand des Motors. Abweichungen von ±10% sind möglich. Technische Änderungen vorbehalten.
These data are measured average values at cold engine. Deviations from ±10% are possible. Subject to change without notice.

Technische Daten / Technical data

Nennspannung / Nominal voltage	24 V/DC
Leeraufdrehzahl / No-load speed	230 min ⁻¹
Nennmoment / Nom. torque	1,5 Nm
Maximalmoment / Max. torque	6,5 Nm
Hall-Sensor / Hall-sensor	5 - 24 V/DC
Zahnradwerkstoff / Gear material	Kunststoff / Plastic
Übersetzung / Gear ratio	59:3
Schutzart / Protection class	IP 20
Gewicht / Weight	0,7 kg

634.061.01.2 - 2020.02.15