

# DC-Motor Stirnradgetriebe Typ SF38.64-DC35.31

PowerTronic



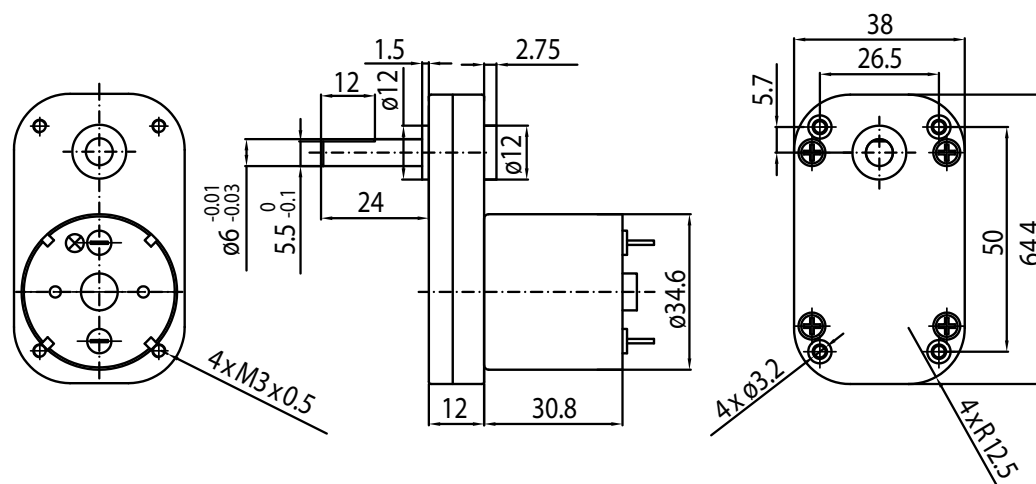
## Getriebemotor

Untersetzungsverhältnis		40.5	67.5	135	225	450
12V	Nennmoment (Ncm)	17	20	54	91	150
	Nenn Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	119	71	36	21	11
24V	Nennmoment (Ncm)	20	20	66	100	150
	Nenn Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	119	71	36	21	11

Umgebungstemp.: -10 bis +60 °C

## Motor

Nennspannung (V)	Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	Leerlaufstrom (mA)	Nenn Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Nennstrom (mA)	Nennmoment (Ncm)	Nennleistung (W)	Blockierstrom (mA)	Blockiermoment (Ncm)
12	6000	≤ 54	4800	≤ 367	0.62	3.1	≥ 1840	≥ 2.79
24	6000	≤ 30	4800	≤ 200	0.76	3.8	≥ 840	≥ 3.42



## Optionen

Encoder
B-seitige Welle
Entstörungsfilter
Litzen
Anschlussstecker
Sonderwelle
Sonderspannung
Kugellager