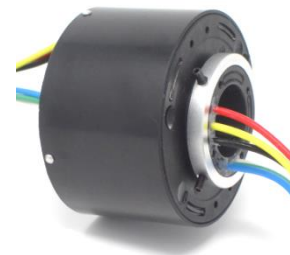


Hohlwellen Schleifring

HG 1254

Hohlwellen-Schleifringe SH sind für die Montage auf einer Welle, zur für die Durchführung von Leitungen oder die Integration eines weiteren Drehübertragers vorgesehen. Mit Faserbürstentechnologie und Edelmetall-Multikontaktierung, sind sie zusätzlich für die Datenübertragung von Feldbussen auch mit hohen Datenraten geeignet.

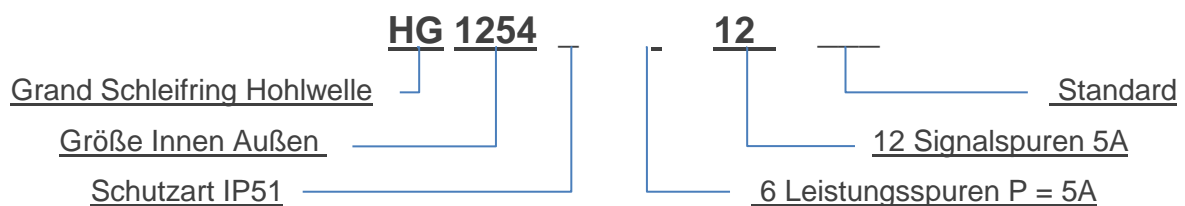
Gehäuse	ABS Kunststoff hochfest
Spuren Anzahl	6 – 24
Leistungs / Signalspuren	P / S = 5 A
Innendurchmesser	12,7 mm
Außendurchmesser	54,0 mm
4 Baulängen	38,6 – 80,0 mm
Schutzart	IP51 Standard



Technische Daten

Nennspannung P	400 VAC / VDC	Nennspannung S	400 VAC / VDC
Stromstärke	5 A	Stromstärke	5 A
Kabel versilbert	AWG 22	Kabel versilbert	AWG 22
Durchschlagsfestigkeit	500VAC@50Hz, 60s	Durchschlagsfestigkeit	500VAC@50Hz, 60s
Isolations Widerstand	> 500MΩ @ 500V	Kabellänge	500 mm
Arbeitstemperatur	-20° bis 80° C	Schutzart	IP51
Vibrationen	MIL-SID-810E	Rel. Luftfeuchtigkeit	0% bis 85%
Drehzahl*	250 U/min	Anzahl Umdrehungen	
Material	Kunststoff / ABS	Zertifizierungen	CE / RoHS

Typenschlüssel

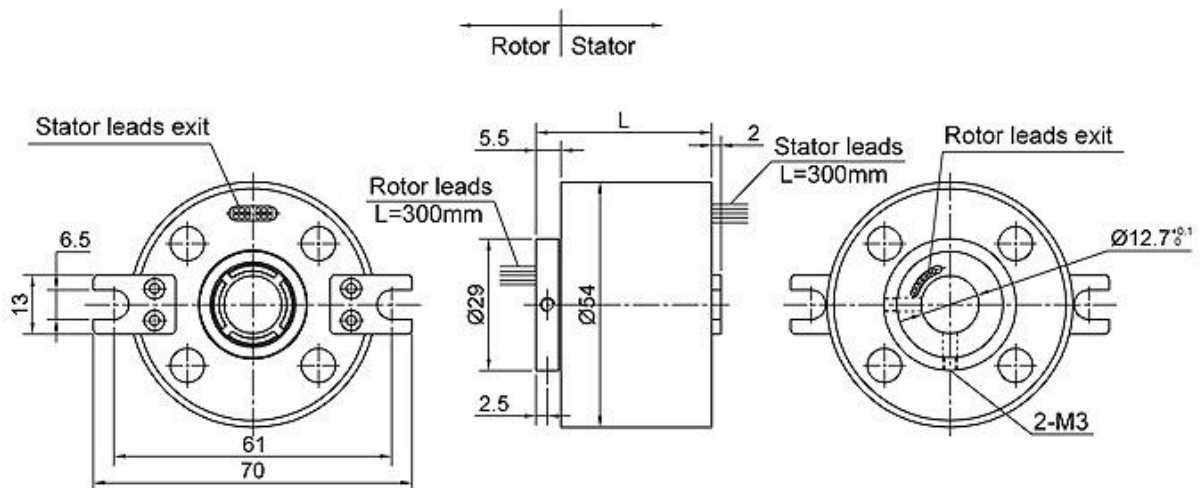


6-24 Spuren als Leistungsspuren und oder Signalspuren 5 A

Typen HG1254

Kurzbezeichnung	Länge (L) mm		Spuren S 5 A	Bezeichnung.
HG1254 - 6	38,6		6	
HG1254 - 12	52,4		12	
HG1254 - 18	66,2		18	
HG1254 - 24	80,0		24	

Abmessungen



Optionen

IP65	Schutzart IP65 (AL)	IP68	Schutzart IP68 (VA)
AL	Aluminium Gehäuse	VA	Edelstahl Gehäuse
CAL	Kabellänge in 100mm Stufen	CAT	Kabel nach Vorgabe
E	Ethernet Ausführung	HT	Erweiterter Temperaturbereich