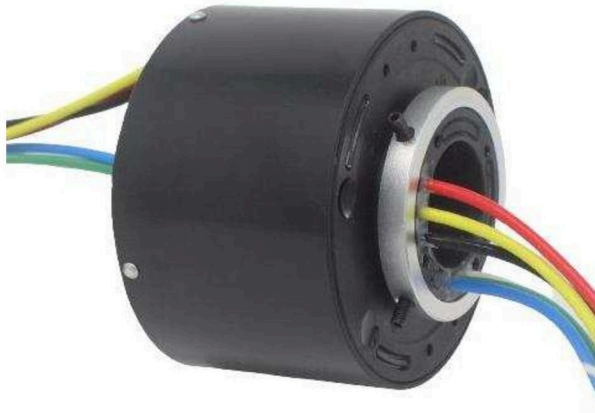


Art. Nr. | Bauart  
**44. | Hohlwellen Schleifring**



Matchcode	
<b>GSH2578-6P1-6S-IP54-AL</b>	
Eigenschaft	
Leistung, Signal, Daten	
2578	Baugröße (InnenAußen Ø)
6	Leistungspuren 20A
6	Signalspuren 5A
IP54	Schutzart
AL	Gehäuse und Aufbau
ST18	Ausführung
Artikel Nr	Artikel Bezeichnung MFC
<b>44</b>	<b>HG2578-6P1/6S-I3</b>

**Beschreibung**

Hohlwellen Schleifring für Wellenmontage oder Durchführung von Leitungen. Beidseitige Kugellagerung. Gehäuse aus Kunststoff oder Metall. Kombinierbar mit Drehübertrager

Federbüschel-Abgreifer für die zuverlässige Übertragung von Leistung, Signal und hohen Datenraten. Mit Gold / Gold Beschichtung für Langlebigkeit. PTFE Kabel mit versilberten Litzen

Elektrische Daten	
Leistungspuren	6
Strom / Spannung	15A / 400 VDC
Signalspuren	6
Strom / Spannung	5 A / 200 VDC
Durchschlagsfestigkeit	500 VAC@60Hz, 60s
Isolationsfestigkeit	> 500MΩ/500VDC
Kabel PTFE P   S	AWG 14   AWG 20
Ripple	< 100 mΩ

Mechanische Daten	
Drehzahl	0 - 500 U/min
Schutzart	IP51
Temperatur	-20°C - +80°C
Lagerung	Kugellager beidseitig
Gehäuse	Alu eloxiert
Lebensdauer	20 Mio Umdrehungen
Kabellänge	500 mm
Gewicht	0,7 kg

**Abmessungen**

