Art. Nr. | Bauart	Matchcode
XX | Hohlwellen Schleifring	MSHT1256-12P-6S-1800-IP51-Al

Hersteller



Eigenschaft	
0 - 1800 U/min	High Speed Long life
1256	Baugröße (InnenAußen Ø)
12	Leistungsspuren 10A
6	Signalspuren 5A
IP51	Schutzart
Al	Gehäuse
Metall	Ausführung

Kennung	Artikel Nr.
	GT1256-P1210-S06

Beschreibung

High Speed Hohlwellen Schleifring in Long Life Ausführung. Hohe Stabilität und Genauigkeit durch Ganzmetall Aufbau mit beidseitiger Kugellagerung. Spezielle Multikontakt Abgreifer mit hochwertiger Gold-Gold Beschichtung für unterbrechungsfreie Übertragung von Leistung, Signal und Daten. Einfache Wellenmontage durch präzise Hohlwelle mit Verdrehsicherung. Durch den modularen Aufbau erhältlich in verschiedenen Ausführungen und mit vielen Standard Optionen.

Elektrische Daten		Mechanische Daten	
Leistungsspuren	4	Drehzahl	0 - 1800 U/min
Strom / Spannung	30A / 440V	Schutzart	IP51
Signalspuren	6	Temperatur	-30°C - +80°C
Strom / Spannung	5A / 440 V	Lagerung	Kugellager beidseitig
Durchschlagsfestigkeit	500 VAC@60Hz, 60s	Gehäuse	Alu
Isolationsfestigkeit	> 1000MΩ/500VDC	Lebensdauer	100 Millionen U
Leistungskabel	AWG xx PTFE	Kabellänge	300 mm
Signalkabel	AWG22 PTFE	Reibmoment	ca. 0,1Nm
		Luftfeuchtigkeit	0 - 85%
Ripple	< 0,03 Ω	Gewicht	

Abmessungen

