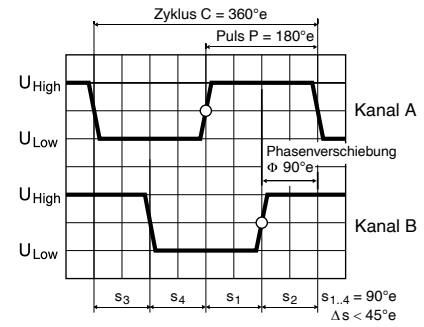


Encoder MR Typ S, 16 Impulse, 2 Kanal



sensor

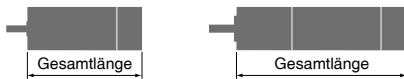
Drehrichtung cw (Definition cw S. 68)

- Lagerprogramm
- Standardprogramm
- Sonderprogramm (auf Anfrage)

Artikelnummern

201933 | 224702

Typ		
Impulszahl pro Umdrehung	16	16
Anzahl Kanäle	2	2
Max. Impulsfrequenz (kHz)	8	8
Max. Drehzahl (min ⁻¹)	30 000	30 000



maxon Baukastensystem				
+ Motor	Seite	+ Getriebe	Seite	Ø Enc [mm] Gesamtlänge [mm] / • siehe Getriebe
RE 10, 0.75 W	110			10 22.8
RE 10, 0.75 W	110	GP 10, 0.005 - 0.15 Nm	360/361	10 •
RE 10, 1.5 W	112			10 30.4
RE 10, 1.5 W	112	GP 10, 0.005 - 0.15 Nm	360/361	10 •
RE 13, 0.75 W	115			13 26.3
RE 13, 0.75 W	116			13 28.7
RE 13, 0.75 W	116	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13 •
RE 13, 0.75 W	116	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13 •
RE 13, 2 W	119			13 38.5
RE 13, 2 W	120			13 40.9
RE 13, 2 W	120	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13 •
RE 13, 2 W	120	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13 •
RE 13, 1.5 W	123			13 28.4
RE 13, 1.5 W	124			13 30.8
RE 13, 1.5 W	124	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13 •
RE 13, 1.5 W	124	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13 •
RE 13, 3 W	127			13 40.6
RE 13, 3 W	128			13 43.0
RE 13, 3 W	128	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13 •
RE 13, 3 W	128	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13 •
A-max 12, 0.5 W	148			12 25.3
A-max 12, 0.5 W	148	GP 10, 0.01 - 0.15 Nm	361	12 •
A-max 12, 0.5 W	148	GS 12, 0.01 - 0.03 Nm	362	12 •
A-max 12, 0.5 W	148	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	12 •
A-max 12, 0.5 W	148	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	12 •

Technische Daten	
Versorgungsspannung V _{CC}	2.7 - 5.5 V
Typische Stromaufnahme	7 mA
Ausgangssignal bei V _{CC} = 5 VDC	TTL kompatibel
Phasenverschiebung φ	90°e ± 45°e
Betriebstemperaturbereich	-40...+85°C
Trägheitsmoment der Impulsscheibe	≤ 0.005 gcm ²
Strom pro Kanal	max. 5 mA

