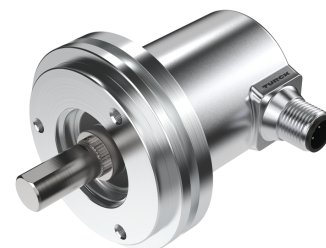
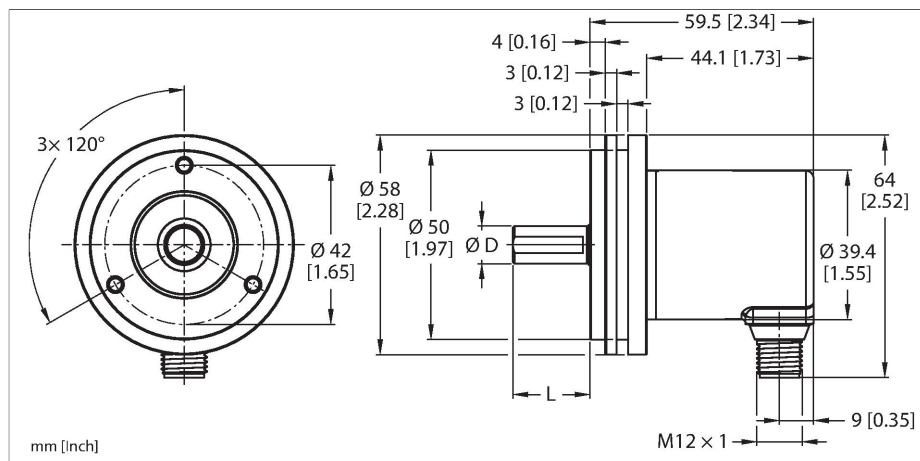


REM-116T6S-8BAL-H1151

Absolutní rotační snímač - víceotáčkový Industrial Line



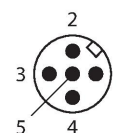
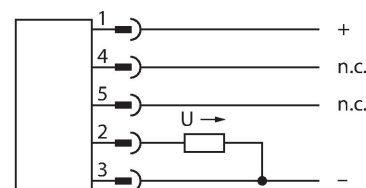
Technické údaje

Typ	REM-116T6S-8BAL-H1151
ID č.	100012470
Měřicí princip	magnetický
Všeobecné údaje	
Max. rychlost otáčení	4000 rpm
Absolutní přesnost	± 1 ° při 25 °C
Typ výstupu	absolutní víceotáčkový
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	15...30 VDC
Proud naprázdno	≤ 35 mA
Ochrana proti zkratu	ano
Ochrana proti přerušení vodiče/obrácené polaritě	ano
Výstupní funkce	analogový výstup
Napětový výstup	0...10 V
Rozlišení DA konvertoru	12 bit
Mechanické údaje	
Typ příruby	synchronní příruba
Průměr příruby	Ø 58 mm
Typ hřídele	hřídel
Průměr hřídele D (mm)	6
Vlnová délka L [mm]	12.5
Materiál hřídele	nerez ocel
Materiál pouzdra	zinková slitina
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
	5pinová

Vlastnosti

- synchro příruba, Ø 58 mm
- hřídel, Ø 6 x 12,5 mm
- magnetický měřicí princip
- materiál hřídele: nerez ocel
- stupeň krytí IP65 ze strany pouzdra a hřídele
- 40...+85 °C
- max. 4000 ot./min (při trvalém provozu: 2000)
- technologie získávání energie
- 15...30 VDC
- analogový výstup 0...10 V při 16 otáčkách CCW
- rozlišení 12 bitů
- zástrčka M12x1, 5pinová

Schéma zapojení

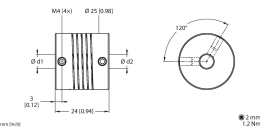


RA-HC-25-06-06 100048794



Hliníková spirálová spojka Ø 25 mm,
d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

RA-HC-25-06-10 100048795



Hliníková spirálová spojka Ø 25 mm,
d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát

