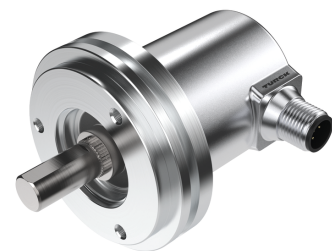
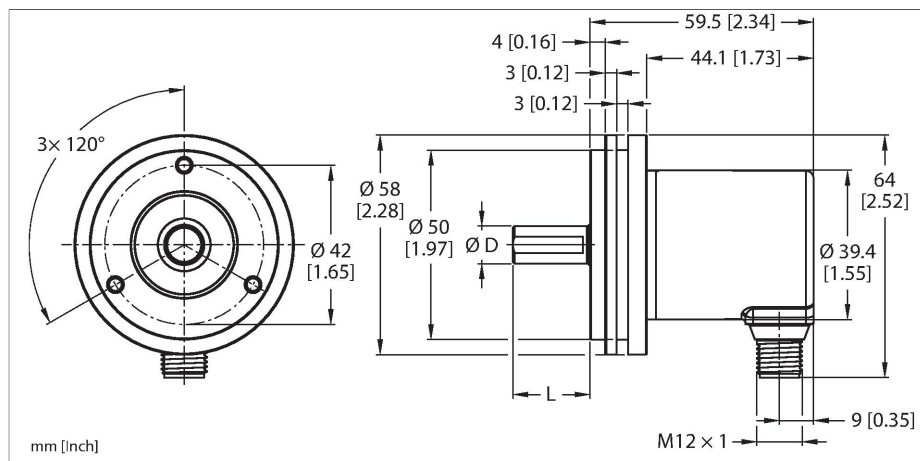


REM-116T6S-8BAL-H1151

Absolute encoder - Multiturn

Industrial-Line



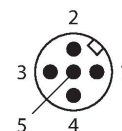
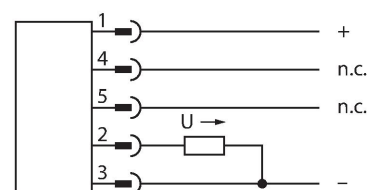
Technische gegevens

Type	REM-116T6S-8BAL-H1151
Identnr.	100012470
Meetprincipe	magnetisch
Algemene gegevens	
Max. rotatiesnelheid	4000 tpm
Absolute nauwkeurigheid	± 1 ° Bij 25 °C
Uitgangstype	Absoluut-multiturn
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _s	15...30 VDC
Eigen stroomopname	≤ 35 mA
Kortsluitbeveiliging	Ja
Beveiliging tegen kabelbreuk/omgekeerde polariteit	Ja
Uitgangsfunctie	Analoge uitgang
Spanningsuitgang	0...10 V
Resolutie DA-omvormer	12 Bit
Mechanische gegevens	
Flenstype	synchroflens
Flensdiameter	Ø 58 mm
Astype	Massieve as
Asdiameter D (mm)	6
Golfte L [mm]	12.5
Asmateriaal	niet roestend staal
Materiaal behuizing	sputgegoten zink
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1
	5-polig

Kenmerken

- Synchroflens, Ø 58 mm
- Massieve as, Ø 6 mm × 12,5 mm
- Magnetisch meetprincipe
- Asmateriaal: Roestvast staal
- Beschermingsklasse IP65 huis- en aszijde
- -40...+85 °C
- max. 4000 omwentelingen/min (continue werking: 2000)
- Energy Harvesting-technologie
- 15...30 V DC
- Analoge uitgang, 0...10 V op 16 omwentelingen linksom
- 12 bit resolutie
- Connector, M12 × 1, 5-polig

Aansluitschema



RA-HC-25-06-06

100048794

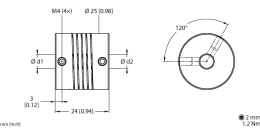
Aluminium spiraalkoppeling Ø 25 mm;
d1 = 6 mm, d2 = 6 mm



RA-HC-25-06-10

100048795

Aluminium spiraalkoppeling Ø 25 mm;
d1 = 6 mm, d2 = 10 mm



Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Aansluitkabel, M12-connector, recht, 5-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring

