

DW2000-110-7E-H1441

Trekkoordencoders



Technische gegevens

Type	DW2000-110-7E-H1441
Identnr.	1544543
Opmerking over het product	Turck-beschrijving gewijzigd: was DW ... -H1141
Algemene gegevens	
Meetbereik	2000 mm
Lineariteitsafwijking	≤ 0.1 %
Uitgangstype	Analoog
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	12...30 VDC
Beveiliging tegen kabelbreuk/omgekeerde polariteit	Ja
Uitgangsfunctie	4-polig, Analoge uitgang
Stroomuitgang	4...20 mA
Mechanische gegevens	
Bouwvorm	Trekkoordencoder
Materiaal behuizing	titaan geanodiseerd aluminium
Uittrekkkracht min.	6.4 N
Uittrekkkracht max.	7.8 N
Uittreksnelheid max.	10 m/sec.
Uittrekversnelling max.	140 m/s ²
Trekkoordmateriaal	roestvaststaal
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1
Omgevingsomstandigheden	
Omgevingstemperatuur	-20...+60 °C
Beschermingsgraad	IP65

Kenmerken

- meetbereik tot 2.000mm
- M12 connector
- Beschermingsklasse: IP65 (encoder)
- analoge uitgang, 4...20mA
- voedingsspanning 12...30V DC

Aansluitschema



Signaal	+U _B	-	Analog out	-	-	-	-	-	-
Pinbelegging1		2	3	4	-	-	-	-	-

Toebehoren

RDR-1	1544753
-------	---------

omkeerschijf uit aluminium voor
trekkoordencoder

