

DW1000-110-PA-H1441
Trekkoordencoders



Technische gegevens

Type	DW1000-110-PA-H1441
Identnr.	1544542
Algemene gegevens	
Meetbereik	1000 mm
Lineariteitsafwijking	≤ 0.1 %
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	0...30 VDC
Kortsluitbeveiliging	Ja
Beveiliging tegen kabelbreuk/omgekeerde polariteit	Ja
Uitgangsfunctie	4-polig, Potentiometer
Mechanische gegevens	
Bouwvorm	Trekkoordencoder
Materiaal behuizing	titaan geanodiseerd aluminium
Uittrekkraft min.	6.9 N
Uittrekkraft max.	8.3 N
Uittreksnelheid max.	10 m/sec.
Uittrekversnelling max.	140 m/s ²
Trekkoordmateriaal	roestvaststaal
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1
Omgevingsomstandigheden	
Omgevingstemperatuur	-20...+85 °C
Beschermingsgraad	IP65

Signaal	+U _B	Schleifer	Gnd	-	-	-	-	-	-
Pinbelegging1		2	3	4	-	-	-	-	-

Kenmerken

- meetbereik tot 1.000mm
- M12 connector
- Beschermingsklasse: IP65 (encoder)
- potentiometrische uitgang 1k Ohm
- voedingsspanning max. 30 VDC

Aansluitschema



Toebehoren

RDR-1

1544753

omkeerschijf uit aluminium voor
trekkoordencoder

