

VAJERGIVARE D135

D8.3D1.231820

Wiresensor, 8M, 4-20mA. M12

- Max mätlängd 42,5 m
- -20° till +85 °C
- Klarar hastigheter upp till 10 m/s
- Titananodiserat aluminiumhus
- Finns med IO-link



PRODUKTBESKRIVNING

Wiregivarna från Kübler är konstruerade för krävande applikationer, t ex inom maskinbyggarsegmentet. Systemen är robust byggda med aluminiumhus som tål tuffa miljöer, de klarar hög hastighet och har lång livslängd. D135 serien finns med analoga, inkrementella eller absoluta (SSI/BiSS, CANopen, Profibus, EtherCAT, Profinet eller DeviceNet) utsignaler, och upp till 42 500mm dragvajer.

TEKNISK DATA

Acceleration max	140 m/s
Analoga utgångar	4...20mA
Hastighet max	10 m/s
IP-klass	IP65
Linjäritet analog	0.1%
Linjäritet vinkelgivare	0.05%
Material Givarhus	Anodiserad aluminium
Material Vajer	Rostfritt stål
Matningsspänning DC max	30 V DC
Matningsspänning DC min	12 V DC
Mätområde	0 - 8000mm
Polaritetsskydd	Ja
Strömförbrukning max	0,0225 A
Temperaturområde från	-20 °C

Temperaturområde till

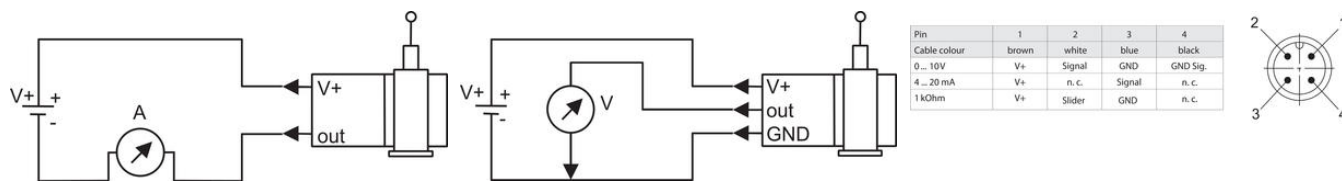
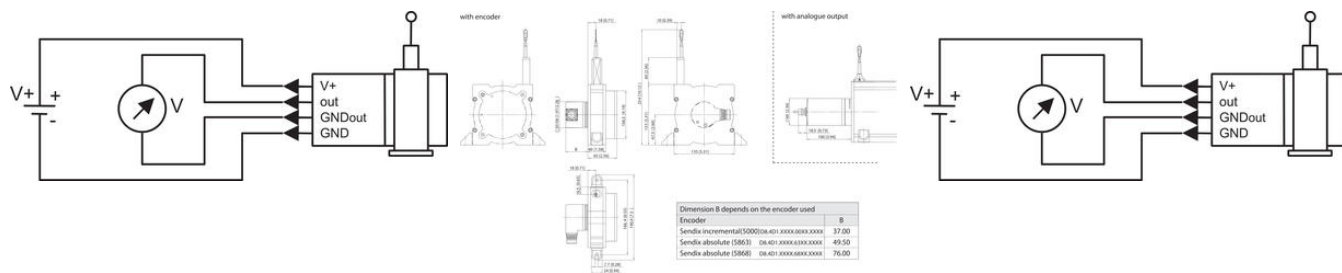
60 °C

Utsträckande kraft max

16

Utsträckande kraft min

7,2



Pin	1	2	3	4
Cable colour	brown	white	blue	black
0 ... 10V	V+	Signal	GND	GND Sig.
4 ... 20 mA	V+	n. c.	Signal	n. c.
1 kOhm	V+	Slider	GND	n. c.

