Dopyt

LINEÁRNE SENZORY

Séria KTF

KTF
Lineárny snímac



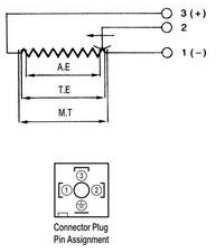
- Životnosť 100 x 10^6
- Opakovateľnosť ± 0,01 mm
- Merací rozsah 50 až 3000 mm
- Teplota -30 až 100 °C
- Hliníkové telo

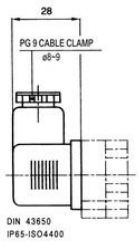
POPIS PRODUKTU

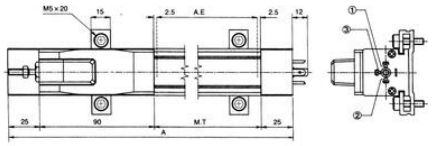
Lineárne senzory radu KTF sú určené pre priame meranie až do vzdialenosti 3000 mm. Senzory KTF majú absolútne rozlíšenie, opakovateľnosť ± 0,01 mm a linearitu max. ± 0,05%. Rad KTF má nerezový hriadeľ a robustné telo, ktoré zaisťuje vysokú odolnosť a dlhú životnosť. Vylepšená technológia (Double Trimming Technoque) zaisťuje vysokú spoľahlivosť a presnosť.

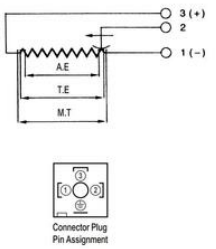
ŠPECIFIKÁCIA

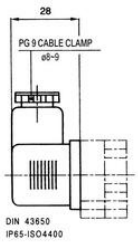
Linearita	±0,07 % (50-375 mm), ±0,05 % (400-3 000 mm)
Napájacie napätie max	60 V
Odolnosť proti vibráciám	IEC 68-21968 40 G
Odolnosť proti vibráciám	IEC 68-2-6:1982 10 G
Odpor	≤10 mA
Opakovateľnosť	±0,01 mm
Pracovná rýchlosť max	10 m/s
Pracovná sila	≤2 N
Prevádzková teplota max.	100 °C
Prevádzková teplota min.	-30 °C
Spotreba max	10 W
Spotreba min	3 W
Teplota skladovania do	120 °C
Teplota skladovania od	-50 °C
Trieda krytia	IP50
Vodič	≤1 mA
Zdvih max	3000 mm
Zdvih min	50 mm

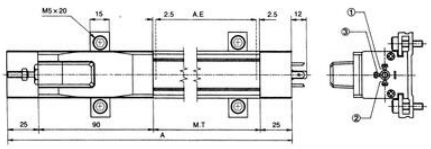

3 (+)
2
1 (−)
A.E
T.E
M.T
Connector Plug
Pin Assignment


28
PG 9 CABLE CLAMP
ø8~9
DIN 43650
IP65-ISO4400


M5 x 20
15
2.5
A.E
2.5
12
25
90
M.T
25
A


3 (+)
2
1 (−)
A.E
T.E
M.T
Connector Plug
Pin Assignment


28
PG 9 CABLE CLAMP
ø8~9
DIN 43650
IP65-ISO4400


M5 x 20
15
2.5
A.E
2.5
12
25
90
M.T
25
A