

EB kijelző Linear Gauges-hez

Sorozat 542

- Kompakt, panelbe szerelhető kivitel - DIN szabvány (96 x 48 mm).
- I/O funkcióval, mint OK / ±NOK (3/5 lépésben) vagy BCD kimenet.



542-092-2



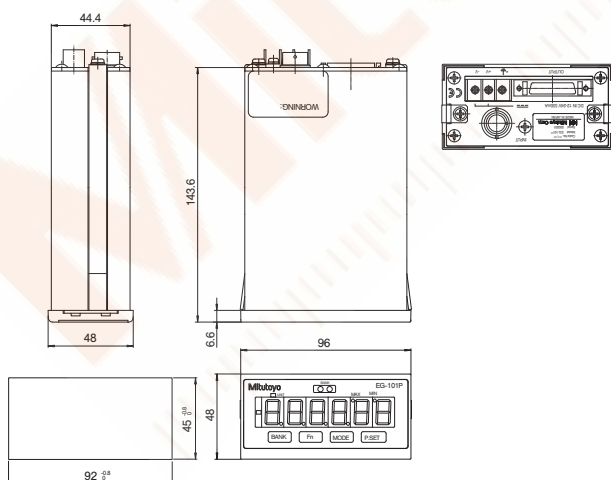
542-094-2



542-093-2



No.	Felbontás [mm]	Max. bemeneti frekvencia	Bemenet típusa	Alkalmazható eszköz	Bemenetek száma	Tömeg [g]
542-092-2	0,0001/0,0005/ 0,001/0,005/0,01	1,25 MHz (2-fázisú négyzögjel), válaszsebesség függ az eszköz típusától	Differenciál négyzögjel	LGK, LGF, LGB, LG, LGM, LGH (kivéve LGF-Z a nullpont és előjeles típusok, és az LGH 0,01µm felbontású típus)	1	400
542-094-2	0,0001/0,0005/ 0,001/0,005/0,01	1,25 MHz (2-fázisú négyzögjel), válaszsebesség függ az eszköz típusától	Differenciál négyzögjel referenciaponttal	LGF-Z referenciaponttal	1 (egytengeleges)	400
542-093-2	0,001/0,01 (automatikus beállítás a Gauge-n)	-	Digimatic jel	Digimatic mérőóra Digimatic Scale Units Linear Gauge LGS/LGD	1	400



Sorozat 542

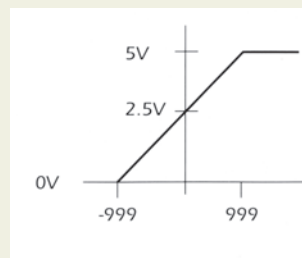
	542-092-2	542-094-2	542-093-2
Funkciók			
DIGIMATIC-kimenet	●	●	●
Bemeneti jel PRESET/ZERO	●	●	●
Nullázás	●	●	●
PRESET	●	●	●
ABS/INC	●	●	●
BCD kimenet	●	●	●
Hiba kijelzés/kimenet	●	●	●
Külső tartás			
MAX / MIN / Különbőség mérés	●	●	●
mm / coll átkapcsolás	●	●	●
I/O kimenet	●	●	●
Analóg kimenet	●	●	●
Számlálási irányváltás	●	●	●

Specifikáció

Tápegység	Terminál blokk (M3-as csavarok) 12-24 V DC, 6W vagy kevesebb (500mA max.) külső tápellátás, AC-adapter nem alap tartozék
Kijelző	Zöld LED kijelző, 6 digit
Tűrésezés kijelzés	LED display (3 lépés: borostyán, zöld, vörös/5 lépés : borostyán, villogó borostyán, zöld, villogó vörös, vörös)

Külön tartozék

No.	Leírás
02ADB440	BCD-I/O-adatcsatlakozás, (EF)
02ADN460	Adaptor 220V
02ZAA020	AC kábel
02ADD930	3-eres kábel, AC adapter tápegységhez
02ADF180	Külső billentyűzet
936937	Digimatic kábel, Lapos 10-pin típus, 1 m
965014	Adatkábel, 2 m
06AFM380D	USB Input Tool Direct (Digimatic USB), kábel, Lapos 10-pin típus, 2 m
02AZD790D	U-WAVE-T csatlakozó kábel, Lapos 10-pin típus



Specifikációk:

- Kimeneti feszültség: 2.5 V + számlálási érték x feszültség felbontás (25mV/2.5 mV)
- Teljes skála: 0-5 V
- Válaszidő: 10 Hz (frissítési idő 5 MS)
- Pontosság : ±5 % (0-5 V) ±0.5 % (2.5 V ±200mV, offset beállítást követően)
- A pontossági érték a teljes 5V-os skálára vonatkozik
- Terhelőellenállás: 300 kΩ vagy több
- Kimeneti feszültség: 2.5 V + számlálási érték x feszültség felbontás(25mV/2.5 mV)