

Linear Gage nagy méréstartománnyal LG/LGM

Sorozat 542

Linear Gage LG / LGM jellemzői:

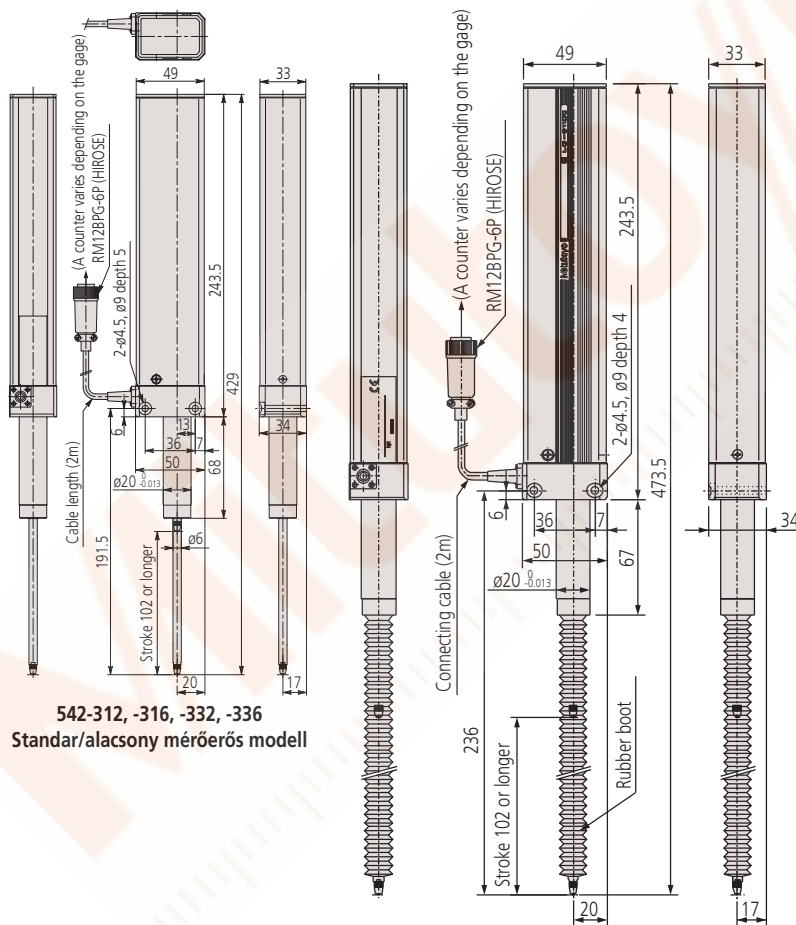
- Differencia négyzetjel széles méréstartományban.
- Tapintók 100 mm méréstartományban és 0,1 µm felbontással.
- "Kézi" és "motorikus" kivitelben.



542-312

No.	Tartomány [mm]	Pontosság	Mérőerő *1	Felbontás [µm]	Megjegyzés	Max. válaszadási sebesség	Tömeg [g]
542-312	0 - 100	$(2 + L/100) \mu\text{m} \leq 2,5 \mu\text{m}$	8 N/6,5 N/5 N	0,1	Standard	400 mm/s	640
542-316	0 - 100	$(2 + L/100) \mu\text{m} \leq 2,5 \mu\text{m}$	3 N/-	0,1	Alacsony mérőerő	400 mm/s	750
542-314	0 - 100	$(2 + L/100) \mu\text{m} \leq 2,5 \mu\text{m}$	8 N/6,5 N/5 N	0,1	Védőgumival	400 mm/s	750
542-332	0 - 100	$(2,5 + L/100) \mu\text{m} \leq 3 \mu\text{m}$	8 N/6,5 N/5 N	1	Standard	800 mm/s	750
542-336	0 - 100	$(2,5 + L/100) \mu\text{m} \leq 3 \mu\text{m}$	3 N/-	1	Alacsony mérőerő	800 mm/s	750
542-334	0 - 100	$(2,5 + L/100) \mu\text{m} \leq 3 \mu\text{m}$	8 N/6,5 N/5 N	1	Védőgumival	800 mm/s	750

* Orsó lefelé / vízszintesen / felfelé



542-312, -316, -332, -336
Standar/alacsony mérőerős modell

542-314, -334
Gumi harmónikás modell

Specifikáció

Skála	Fotoelektromos lineáris útmérő
Tapintó	Ø 3 mm keményfém menet: M2,5 x 0,45)
Méreték (Szé x Mé x Ma)	90 x 175 x 74 mm (vezérlő egység)
Kábelhossz	2 m
Tápegység	5V (4,8V - 5,2V) (Vezérlő egység Cikkszám 542-313D: 230V 50/60Hz)
Kimeneti jel	90° fáziseltolt négyzetjel (RS-422A-nak megfelelő)
Környezeti feltételek	0°C - 40°C (20% - 80% rel. páratartalom)
Csapágyazás	Golyóscsapágy

Külön tartozék

No.	Leírás
542-015	EG egytengelyes kijelző, for Linear Gauge LGF, LGK, LGB, LGM, LGH
542-092-2	EB egytengelyes kijelző, for LGF, LGK, LGB, LG, LGM, LGH
542-075D	EF egytengelyes kijelző, for LGF, LGK, LGB, LG, LGM, LGH
542-071D	EF kéttengelyes kijelző, for LGF, LGK, LGB, LG, LGM, LGH
542-063	EV-kijelző, for LGF, LGK, LGB, LG, LGM, LGH

Tartozékok

No.	Leírás
901312	Standard tapintócsúc, 7,3mm hosszú, Keményfém, Metrikus
02ADA004	Gumi védőburkolat

Gumi harmónika IP66-hoz