

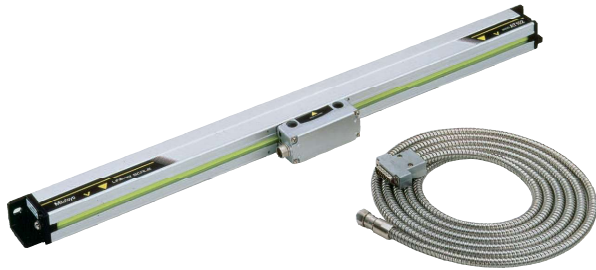
DRO Lineární pravítka AT103 - Vysoké rozlišení

Inkrementálně utěsněno - plně zapouzdřeno - s velmi vysokou opakovatelností



Tyto lineární pravítka se vyznačují: Robustní konstrukcí, zvýšenou odolností vůči vibracím a stejnou ochranou jak ve vodorovné tak i svislé poloze.

- Inovované gumové okraje udržují mimo kontaminující látky na dílně.
- Pancéřovaný signální kabel slouží k propojení jednotky se zobrazovací jednotkou DRO čítače pro bezpečnější provoz v drsných prostředích.
- Zástrčka signálního kabelu může být umístěna na obou stranách posuvníku, takže signální kabel lze připojit z obou stran.



539-133-40

Obj. č.	Délka kabelu [m]	Využitelný rozsah měření	L ⁰ [mm]	L ¹ [mm]	L ² [mm]	L ³ [mm]	L ⁵ [mm]	Hmotnost [kg]
539-133-40	5	1600 mm	1600	1690	1818	1838	610	5,1
539-134-40	5	1700 mm	1700	1790	1918	1938	650	5,3
539-135-40	5	1800 mm	1800	1890	2018	2038	670	5,5
539-136-40	5	2000 mm	2000	2100	2228	2248	740	6

Technické parametry

Přesnost	(3+3L/1000) μm L = Využitelný rozsah měření (mm)
Výstupní signál	Dva o 90° fázově posunutě sinusové signály (2Vpp)
Provozní teplota	0°C až 45°C
Napájení	5V DC ± 10%
Průřez	80 x 37,5mm / 95,5 x 37,5mm
Max. rychlost posuvu	až 120 m/min.
Perioda signálu	20 μm
Referenční body pravítka	po 50 mm
Stupeň ochrany vůči prachu/vodě	IP53

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
09AAA033A	Prodlužovací kabel (2 m)
09AAA033B	Prodlužovací kabel (5 m)
09AAA033C	Prodlužovací kabel (7 m)
174-183D	Counter KA-212 pro lineární pravítka
174-185D	Counter KA-213 pro lineární pravítka



Prodlužovací kabel

Legenda

L0 Využitelný rozsah měření

L1 Rozsah posuvu snímače

L2-L3 Rozteč otvorů

L4 Celková délka posuvného měřítka

L5-L6 Vzdálenost podpěrek

