

## LIMES ABSOLUT MAGNETSENSOR LA50 MAGNETBAND BA5

LA50.1211  
Limes LA50 SSI 10-30VDC

- Upplösning upp till 0,01 mm
- CANopen / SSI
- Kontaktfri mätteknologi
- Max. 20 meter



### PRODUKTBESKRIVNING

Linjärgivare används för att mäta en absolut linjärposition med hög noggrannhet, exempelvis i träbearbetningsmaskiner, svarvar, materialhantering, traverser, m.m. Givaren är i det närmaste helt okänslig för smuts och fukt och kan därmed användas i besvärliga miljöer, den är tät och har inga rörliga delar. Givaren monteras för att läsa på ett magnetband med självhäftande undersida.

### TEKNISK DATA

Hastighet max	4 m/s
Interface	SSI 25 bit
IP-klass	IP40
Kabelanslutning	1,5m PUR
Kabelantal	1 st
Material Hus	Zink
Matningsspänning DC max	30 V DC
Matningsspänning DC min	10 V DC
Mätområde	Max 20m
Polaritetsskydd	Ja
Signalnivå hög	3,8
Signalnivå låg	1,3
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde till	85 °C
Upplösning	0.01mm
Vikt	190 g

