



SINO Glasmaßstab KA 300

Der Maßstab der Serie KA 300 ist der Standard der SINO Baureihe mit einer Profilgröße von nur 16x16 mm und einem Gesamtquerschnitt von nur 16 x 32 mm (inkl. Lesekopf) bzw. 40 x 68 (inkl. Lesekopf und Abdeckleiste). Bevorzugter Einsatz erfolgt bei beengten Einbauverhältnissen an kleinen Maschinen.

Geliefert werden alle KA 200 Glasmaßstäbe mit 2 Meter Kabel, montagebereit mit einer Montageleiste, Fullcover-Schutzabdeckung gegen Späne und Schmutz, Montageteilen und Winkeln, Schrauben, Kabelbindern.

Technische Daten:

Profilgröße:	25 x 34.5 mm
Querschnitt	25 x 62,5 mm inkl. Lesekopf
Querschnitt	40 x 68 mm inkl. Lesekopf & Abdeckung
Messbereich:	70 mm bis 1020 mm
Auflösung:	0,001 mm
Teilung:	0,02mm (50 Linien/mm)
Signal	EIA-422 A
Max. m/min	120 m/ min
Genauigkeitsklasse	4 oder besser
Schutzart	IP 55

Signalgebung EIA-422 A

SINO Glasmaßstäbe nutzen den EIA-422 A Signalübertragungsstandard, der im Vergleich zum veralteten Standard TTL viele Vorteile mit sich bringt:

- höhere Datenraten
- Höhere Verfahrensgeschwindigkeit
- weniger Signalverlust
- Präzisere Messergebnisse

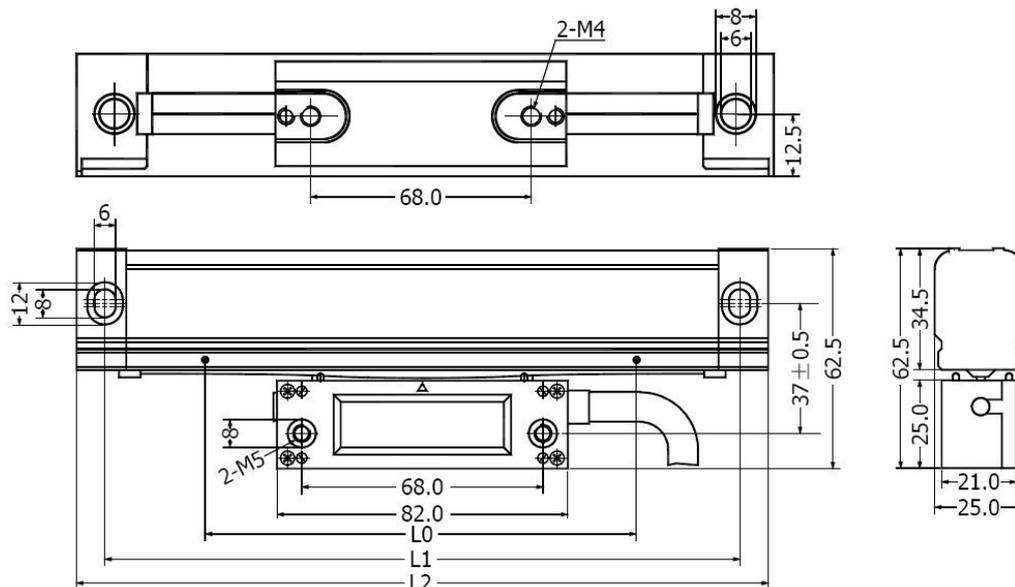
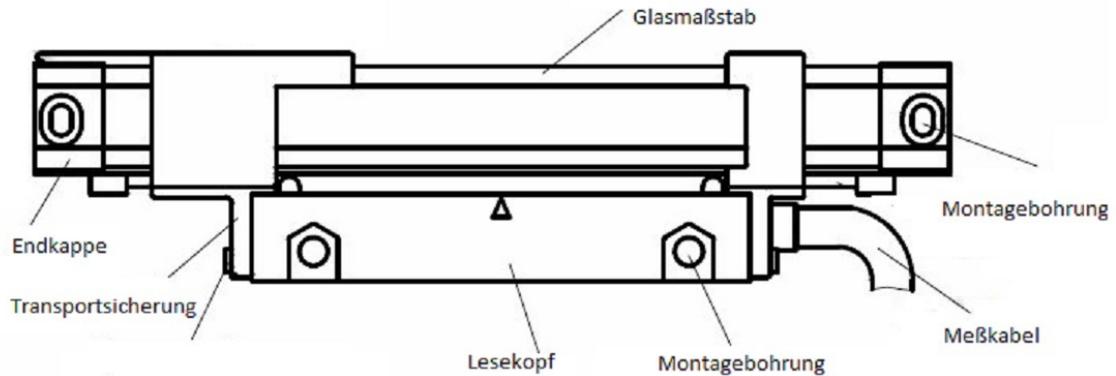
Schutzart

Der Schutz gegen Stäube und Flüssigkeiten wird mit einem IP-Schutzfaktor angegeben. Je höher die Zahlen, desto besser der Schutz. SINO Maßstäbe sind mit IP55 um 1 und meistens sogar gleich 2 Klassen besser als bei Glasmaßstäben üblich. Durch den besseren Rundumschutz verursachen SINO Messleisten auf Dauer weniger verschmutzungsbedingte Fehlmessungen. Somit reduzieren Sie Ihren Ausschuss und erhöhen Ihre Produktivität.

Sino-digitalanzeigen.de

Haselhofstrasse 31 | 91058 Erlangen | Tel.: +49.9131.9353775 | info@sino-digitalanzeigen.de

SINO Glasmaßstab KA 300 Serie



L0 = Effektive Messlänge
 (max. Verfahrweg der Maschinenachse)
 L1 = Mittenlochabstand Montagebohrungen
 L2 = Gesamtlänge

Sino-digitalanzeigen.de

Haselhofstrasse 31 | 91058 Erlangen | Tel.: +49.9131.9353775 | info@sino-digitalanzeigen.de



Montagemaße der SINO KA 300 Glasmaßstäbe

	L1	L2	L3
KA300 - 70	70mm	160mm	176mm
KA300 - 120	120mm	210mm	226mm
KA300 - 170	170mm	260mm	276mm
KA300 - 220	220mm	310mm	326mm
KA300 - 270	270mm	360mm	376mm
KA300 - 320	320mm	410mm	426mm
KA300 - 370	370mm	460mm	476mm
KA300 - 420	420mm	510mm	526mm
KA300 - 470	470mm	560mm	576mm
KA300 - 520	520mm	610mm	626mm
KA300 - 570	570mm	660mm	676mm
KA300 - 620	620mm	710mm	726mm
KA300 - 670	670mm	760mm	776mm
KA300 - 720	720mm	810mm	826mm
KA300 - 770	770mm	860mm	876mm
KA300 - 820	820mm	910mm	926mm
KA300 - 870	870mm	960mm	976mm
KA300 - 920	920mm	1,010m	1,026mm
KA300 - 970	970mm	1,060mm	1,076mm
KA300 - 1,020	1,020mm	1,110mm	1,126mm

Sino-digitalanzeigen.de

Haselhofstrasse 31 | 91058 Erlangen | Tel.: +49.9131.9353775 | info@sino-digitalanzeigen.de