

Winkellichtschranke

-

[illegible]

+20°C, 24 V DC

di-soric GmbH & Co. KG · Steinbeisstraße 6 · DE-73660 Urbach · www.di-soric.com



210628
OGL 121 G3-T3
Winkellichtschranke

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Farbe	Rot
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	20 kLx
Reichweite	158 mm (optische Achse)
Auflösung (Werkseinstellung)	0,5 mm (STANDARD)
Reproduzierbarkeit (Werkseinstellung)	0,03 mm (STANDARD)
Auflösung (STANDARD)	0,5 mm
Reproduzierbarkeit (STANDARD)	0,03 mm
Auflösung (HOCHAUFLÖSEND)	0,4 mm
Reproduzierbarkeit (HOCHAUFLÖSEND)	0,03 mm
Auflösung (LEISTUNG)	1,5 mm
Reproduzierbarkeit (LEISTUNG)	0,03 mm
Auflösung (GESCHWINDIGKEIT)	0,5 mm
Reproduzierbarkeit (GESCHWINDIGKEIT)	0,03 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz (Werkseinstellung)	5000 Hz (STANDARD)
Schaltfrequenz (STANDARD)	5000 Hz
Schaltfrequenz (HOCHAUFLÖSEND)	1500 Hz
Schaltfrequenz (LEISTUNG)	250 Hz
Schaltfrequenz (GESCHWINDIGKEIT)	8000 Hz
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 10 ... 55 Hz / 0,5 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/210628