Datenblatt
Rotationslaser

Stand:
24.02.2025

471933-268
Profil-Laser 600H

Laser

Laserklasse	Klasse 2 *nach DIN EN 60825-1*
Wellenlänge	635nm
Leistung	< 1 mW

Nivellierfunktion

Selbstnivellierend	motorisch
Nivellierbereich	±5°
Selbstniv. Achsen	Horizontal
Nivelliergenauigkeit	±0,1mm/1m
Nivelliergenauigkeit Lotstrahl	±1mm/1,5m
Nivellierzeit	< 30 Sek.
Arbeitsbereich	Mit Empfänger 200 m (Radius)

Allgemeine Angaben

Rotationsgeschw.	600 U/min
Stromversorgung	Akkusatz NiMH 4,8 V/3800 mAh
Betriebsdauer	ca.30 h
Betriebstemperatur	-20°C bis +50°C
Gehäuse (Material)	Al-Guss / Kunststoff
Schutzklasse	IP 65
Befestigung	Gewinde BSW 5/8''
Maße (HxBxT)	150 / 200 / 190 [mm]
Gewicht	2,3 kg
Ausstattungsmerkmale	• Rotorschutz mit Schutzglas • Empfänger mit Heavy-Duty Halteklammer • Akkus + Ladegerät im Lieferumfang • 1-Tasten Bedienung

Änderungen

Datum	Name	Bemerkung
24.03.2022	Reuter	Erstellt