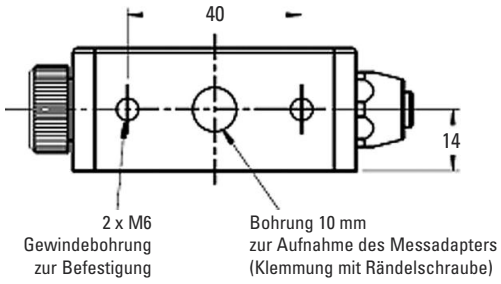
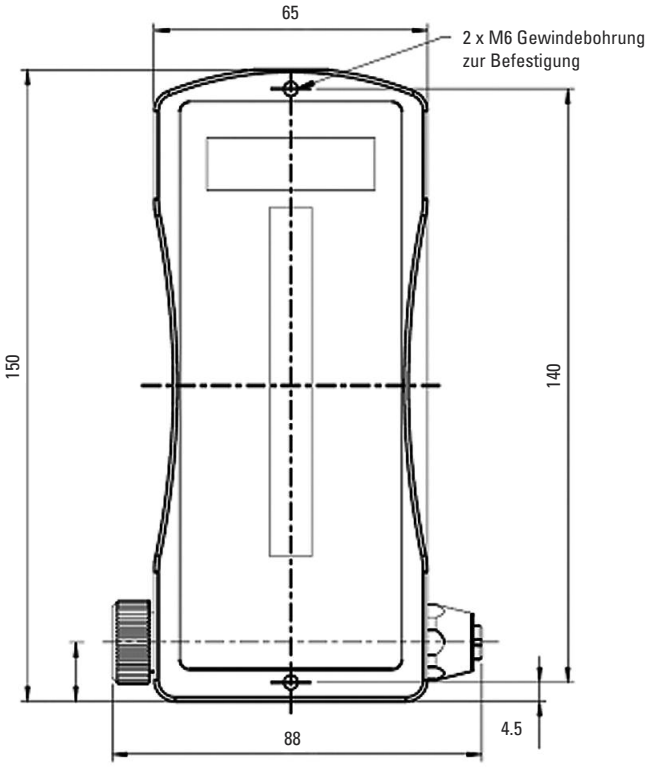
R310

Laserempfänger

Der R310 misst die Position des rotierenden Laserstrahls wie eine Messuhr den Abstand von dem Werkstück zur Referenz. Der Strahl bildet eine ganze Referenzebene und nicht nur eine Linie wie ein Draht. Der R310 hat eine Reichweite von bis zu 80 Metern, ein Display und eine Tastatur zur vollständigen Steuerung auch ohne Software. Zur Softwareanbindung optional mit Bluetooth zu erhalten.

Artikelnummer:
BG 830134





Technische Daten

Anzeige:	7 Segment LED	**Reichweite:**	typisch: 50 m
Sensor:	80 mm Diodenarray	**Schutzklasse:**	IP 54
Auflösung:	0.01 mm	**Gehäuse:**	Aluminium, eloxiert
Genauigkeit:	± 0.02 mm + 1% Linearität	**Gewicht:**	425 g ohne Akkufach 630 g mit Akkufach
Temperaturanzeige:	0.1°C	**Maße:**	65 x 150 x 24 mm ohne Akkufach 65 x 150 x 48 mm mit Akkufach
Spannungsanzeige:	0.1 V		

CE Alle Status Pro Laser und Receiver sind nach folgenden CE Normen entwickelt und produziert:
EN 55 011, EN 55 022, EN 61 000-4-2, EN 61 000-4-3, EN 60 335.

Die technische Richtigkeit und Vollständigkeit bleibt vorbehalten und kann ohne Bekanntgabe geändert werden.

TD1053_D 11/2012

Status Pro Maschinenmesstechnik GmbH
Mausegatt 19 · D-44866 Bochum
Telefon: + 49 (0) 2327 - 9881 - 0
Fax: + 49 (0) 2327 - 9881 - 81
info@statuspro.de · www.statuspro.de

Niederlassung Süd Ost
Industriestraße 11 · D-85609 Aschheim
Telefon: +49 (089) 904864-0
Fax: +49 (089) 904864-19

Status Pro
maschinenmesstechnik