

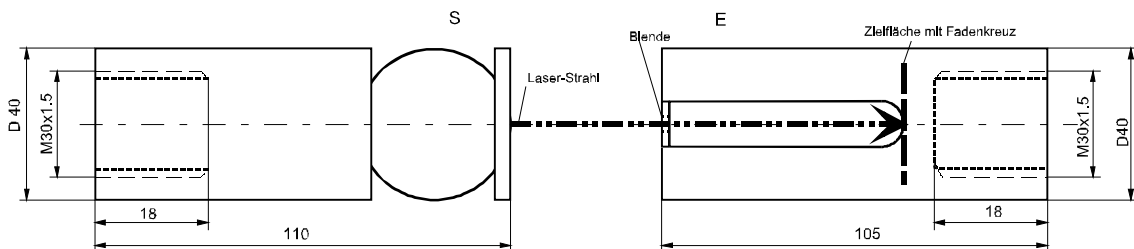
Laser-Pointer LP3-SE



- Justierhilfe für Lichtschranken
- ermöglicht genaues Ausrichten von Lichtschranken
- Laserklasse 2

Typ	LP3-SE LP3-S=Laser Sender LP3-E = Ziel-Teil
Technische Daten	
Laserklasse	2
Laser-Ausgangsleistung	< 1mW
Lichtstrahldurchmesser	minimal 3mm / ca. 8mm auf 10m
Lichtwellenlänge	650 nm / rot
zul. Umgebungstemperatur TA	0°C < TA < +50°C
Gehäuse	Leichtmetall schwarz anodisiert / M35, M42-Adapter Ms vernickelt
Schutzart	IP 50 nach DIN 40050
Batterie	2 x Trockenelement oder Akku 1.5V Grösse: AM 4
Option	Adapter für Lichtschranken mit Gewinde M35 sowie M42

Abmessungen:



Betriebsanleitung:

Sicherheitshinweise für Laser Klasse 2

Bei der Montage, der Inbetriebnahme und dem Gebrauch ist zwingend die Norm "Sicherheit von Laser-Einrichtungen" EN60825/Abs.12.5.1/12.6.1 zu befolgen. Es sind nur Vorsichtsmassnahmen notwendig um ein andauerndes direktes Blicken in den Strahl zu verhindern; eine kurzdauernde (0,25s) Bestrahlung, wie sie bei zufälligem Hineinblicken eintreten kann wird als nicht gefährlich erachtet. Der Laserstrahlengang sollte am Ende seines zweckbestimmten Weges abgeschlossen werden, wo dies vernünftigerweise praktisch möglich ist. Ausserdem sollte der Laser nicht auf Personen gerichtet werden (auf Kopfhöhe).

Wartung:

Zum Wechseln der Batterie muß der Adapterteil abgeschraubt werden. Es dürfen nur die angegebenen Batterien verwendet werden.