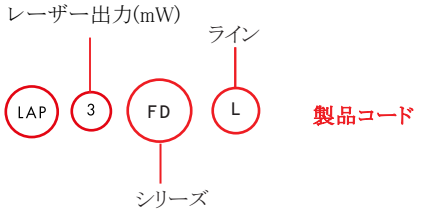
技術シート XtrAlign FD LASER

技術データ	
レーザータイプ/色	ダイオード/赤
波長	635nm
出力	1～30mW
照射角	80°
発散角	0.5mrad
動作電圧	12～30VDC
消費電力	＜200mA
保護等級	IP67
耐衝撃性	IK10
寸法/重量	L:140mm× φ25mm(先端部)/ φ20mm(固定部)、220g
電源コネクタ	M12、4芯
使用環境条件	温度:-10～+40℃ 湿度:35～90%結露無き事
平均寿命	＞30,000時間(周囲温度25℃)

ラインレーザー

型式	出力	線長	レーザークラス
LAP 1 FDL	1 mW	最長 1 m	1
LAP 3 FDL	3 mW	最長 2 m	1
LAP 5 FDL	5 mW	最長 4 m	1
LAP 10 FDL	10 mW	最長 6 m	2
LAP 15 FDL	15 mW	最長 10 m	2
LAP 30 FDL	30 mW	最長 20 m	2

*標準照射角度時、線長は周囲環境、表面からの高さ、取付け角度に依存する。



アクセサリー:

ブラケット:

B2-HD　B2-HD-K　B3-HD　B2-FD　B2-FD-J　B5-HD　B5-HD-F　BKK WITH B2-HD

電源ケーブル:

アングルタイプ:2m/5m/10m/16m/20m
ストレートタイプ:5m/16m

コネクタ:

アングルタイプ
ストレートタイプ

LAP GmbH
Laser Applikationen
Zeppelinstrasse 23
21337 Lueneburg
Germany
Phone +49 4131 9511-95
Fax +49 4131 9511-96
Email info@lap-laser.com

ISO 9001
ISO 13485

made in Germany

LASER KLASSE 1

LASERSTRAHLUNG
NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN
LASER KLASSE 2
NACH EN/IEC 60825-1:2007

© LAP GmbH, MKT-190025 1.0 en, 2019-12-11

LAP LASER

株式会社トミタ
TEL:03-3765-1188 FAX:03-3765-1713
URL: http://www.tomitaj.co.jp/
information@tomitaj.co.jp

www.LAP-LASER.com