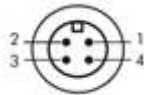


Karta techniczna LP-520K-6

Przemysłowy hermetyczny generator krzyża laserowego z regulacją ogniskowej.
Laser do zastosowań przemysłowych.



Dane techniczne	
Klasa bezpieczeństwa	1M wg PN-EN 60825-1:2014
Długość fali	$\lambda = 520 \text{ nm} \pm 10 \text{ nm}$
Moc optyczna	6,0 mW \pm 0,5 mW
Zasilanie	9 - 28 VDC
Pobór prądu	< 100 mA
Dioda laserowa odizolowana od obudowy lasera	
Kąt generowanego krzyża	90° x 90° (\pm 10°)
Fabryczna odległość zogniskowania (ustawienia najcieńszych linii)	zewnętrzny mechanizm regulacji ogniskowej (regulacji ostrości linii)
Szczelność	IP65
Obudowa i wymiary	obudowa aluminiowa, czarna, ϕ 20 mm x 130 mm
Mocowanie na gwint mosiężny chromowany	M18 x 1
Temperatura pracy	-20° do +60°C
Temperatura przechowywania	-40° do +85°C
Zasilanie, konektor 4-pinowy: M12 x 1	
Oznaczenia przewodów	(+) 1: zasilanie, (-) 3: zasilanie
Gwarancja	2 lata
Laser posiada oznakowanie CE	

Opcje wykonania:

- inne moce i długości fali
- różne kąty generacji linii
- inne napięcie zasilania
- modulacja promieniowania laserowego