

Karta techniczna ML-28PGL-520-80

Przemysłowy hermetyczny generator linii laserowej z korekcją prostoliniowości
Laser do zastosowań przemysłowych



Dane techniczne	
Klasa bezpieczeństwa	3B wg PN-EN 60825-1:2014
Długość fali	$\lambda = 520 \text{ nm} \pm 10 \text{ nm}$
Moc optyczna	80 mW \pm 5,0 mW
Zasilanie	5 VDC \pm 0,5 V
Pobór prądu	< 500 mA
Dioda laserowa odizolowana od obudowy lasera	
Kąt generowanej linii	90° \pm 10°
Fabryczna odległość zogniskowania (ustawienia najcieńszej linii)	5,0 m \pm 0,15 m
Szczelność	IP65
Temperatura pracy	-10° do +50°C
Temperatura przechowywania	-40° do +85°C
Obudowa i wymiary	obudowa aluminiowa, czarna, ϕ 25 mm x 120 mm
Przewód	przewód okrągły ϕ 4 mm LIYY 2 x 0,34; długość wyprowadzeń 2 m \pm 0,02 m
Oznaczenia przewodów	(+) brązowy, (-) biały
Gwarancja	2 lata

Uwaga:

1. Chronić zasilanie przed chwilowymi przepięciami ponad 5,5V.