

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/bh1750-senzor-svtelne-intenzity-p-18231.html>

BH1750 senzor světelné intenzity



Včetně DPH	54 Kč
Bez DPH	45 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	52 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00041836

Popis produktu

Popis

Senzor intenzity světla pracuje s rozlišením 1 nebo 4 luxy v závislosti na provozním režimu. Rozsah práce je 1-65535 lx. Komunikace pomocí rozhraní I2C. Používá se k měření intenzity světla v sadě se zlatými konektory (goldpin)

Specifikace

- Napájení: 3 V až 5 V
- Průměrná spotřeba energie: 120 uA
- Komunikační rozhraní: I2C
- Vestavěné rezistory 4,7 kΩ pro vedení SCL a SDA sběrnice I2C
- Zabudovaný regulátor napětí
- Rozsah: 1 - 65535 lx
- Rozměry modulu: 21 x 16 x 3,3 mm