

Laserový senzor pro měření vzdálenosti S85

NOVINKA



Laserový senzor pro měření vzdálenosti S85

Senzor laserového měření pro přesné měření až do 20 m s milimetrovým rozlišením a opakovatelností v průběhu času.

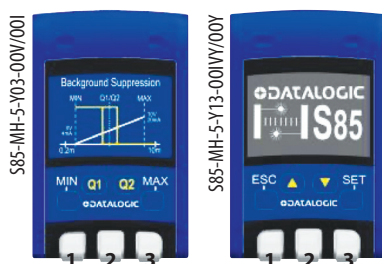
Technické parametry:

- viditelný červený laserový paprsek 658 nm
- třída 2 pro snadné zaměření cíle
- dosah 10...20 m
- rozlišení 1 mm
- analogový výstup 4...20 mA nebo 0...10 V
- 2 digitální výstupy
- nastavení pomocí integrovaných tlačítek a displeje
- komunikace RS485
- rozměry: 60 x 72 x 37 mm
- konektor M12 5pin pro model S85...Y03
- konektor M12 8pin pro model S85...Y13
- napájení 24 VDC $\pm$ 20 %
- krytí IP67



LED indikátory:

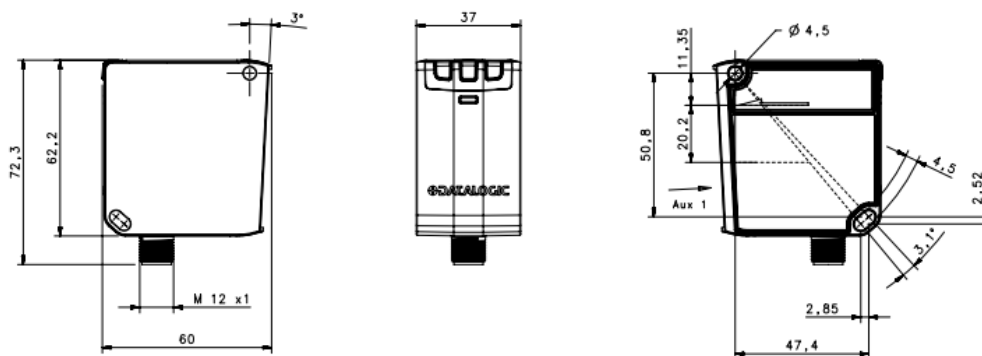
- LED 1 – Q1 (žlutá)
- LED 2 – Q2 (žlutá)
- LED 3 – POWER ON (zelená),
OUT OF RANGE (červená)



Aplikace:

- Automatizované skladování
- Zpracovatelské a balicí stroje
- Průmyslová vozidla
- Automobilový průmysl

Rozměry v mm:



Laserový senzor pro měření vzdálenosti S85



Typ	Obj. kód	Dosah m	Napájení VDC	Výstup	EUR/ks	CZK/ks
S85-MH-5-Y03-OOI	951511030	10	24	2DO/1AO (4...20 mA)	569,70	15 100,00
S85-MH-5-Y03-OOV	951511010	10	24	2DO/1AO (0...10V)	569,70	15 100,00
S85-MH-5-Y13-OOY	951511040	20	24	2DO/ RS 485	716,00	17 900,00
S85-MH-5-Y13-OOIVY	951511020	20	24	2DO/1AO (0...10V nebo 4...20 mA), RS 485	752,00	18 800,00