

GRX online – czujnik odblaskowości



Specyfikacja

Monitorowanie online odblaskowości na linii produkcyjnej

Specyfikacja optyczna

Otwór pomiarowy: \varnothing 25 mm

Kąty obserwacji: 0,2°; 0,33°; 0,5°; 0,7°; 1,0°; 1,5°; 2,0°

Kąt wejścia: -0,4° (przy montażu prostopadle do sieci +5 ° opcjonalnie). Możliwość odchylenia w celu uzyskania dowolnego kąta wejścia.

Odległość od czujnika to sieci: 0-200 mm

Zakres: 0-2000 cd·lx⁻¹·m⁻²)

Kalibracja: dostarczony wzorzec kalibracyjny

Wymiary urządzenia

Długość: 270 mm

Szerokość: 112 mm

Wysokość: 165 mm

Waga: 2,5 Kg



Konstrukcja

Obudowa: aluminium

Części konstrukcyjne: aluminium

Połączenie

Zasilanie: Zasilanie przez Ethernet

Pobór mocy: <10W

Połączenie danych: Ethernet 10/100



Specyfikacja warunków otoczenia

Temperatura:

- Pracy: 0°C do +40°C
- Przechowywania: -10°C do +60°C
- Wilgotność: <85% bez kondensacji

Czas

Czas pomiaru (zmienny): 0,2-2 sek.

Normy badawcze

ASTM: E1709 i E2540

DIN: 67520 i EN12899-1

FCC: Część 15, B, klasa A

Bezpieczeństwo elektryczne: IEC 61010-1

Scopus Sp z o.o.

ul. Gen. Józefa Wybickiego 31/2, 81-842 Sopot

tel. +48 664 84 09; +48 660 003 729

www.scopus.com.pl info@scopus.com.pl

We help ideas meet the real world | roadsensors.com