

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/fotokomorka-proxima-pdl-dalmierzowa-p-138216.html>



Fotokomórka Proxima PDL+ (dalmierzowa)

Cena	286,88 zł
Numer katalogowy	67511
Kod producenta	PDL+
Podłączenie	Bezprzewodowa
Zasięg	8
Typ styków	N.C.
Kąt widzenia fotokomórki	190

Opis produktu

Fotokomórka Proxima PDL+ (dalmierzowa)

Model: PDL+

Przeznaczenie

Fotokomórka PDL+ to zaawansowany laserowy dalmierz przeznaczony do automatyki bramowej i kontroli dostępu. W przeciwieństwie do klasycznych fotokomórek nie wymaga ona odbiornika.

Emitowana wiązka światła ma kształt stożka o kącie około 2°, co na odległości 8 m daje koło o średnicy około 40 cm. Konfigurowanie odbywa się za pomocą przycisku na płycie PCB, buzera i diody LED.

Idealne rozwiązanie do szlabanów, zastępujące pętle indukcyjną, czy fotokomórki bezprzewodowe.

Najważniejsze cechy:

- **pomiar laserowy** (fotokomórka mierzy odległość do przeszkody, jeśli jest ona mniejsza niż ustawiona, załącza przekaźnik),
- **łatwy montaż** (tylko jeden element do zamontowania),
- **dwa tryby pracy** (A - z punktem odniesienia, B - bez punktu odniesienia),
- **regulowany kąt pracy** (możliwa jest zmiana kąta pomiaru odległości w zakresie +/-95°),
- **informacja optyczna i akustyczna.**

Specyfikacja techniczna

- **Zasilanie:** 12-24V AC/DC
- **Pobór prądu (załączony przekaźnik):** 12V - 75mA, 24V - 35mA
- **Maksymalny zasięg:** 8m w trybie pracy A, 6m w trybie pracy B
- **Sygnał wyjściowy:** 30V DC, 0,5A
- **Temperatura pracy:** od -10°C do +60°C
- **Klasa szczelności:** IP54
- **Wymiary:** 36 x 123 x 33 mm

-
- **Waga:** 69 g
 - **Antykolizyjność:** Nie