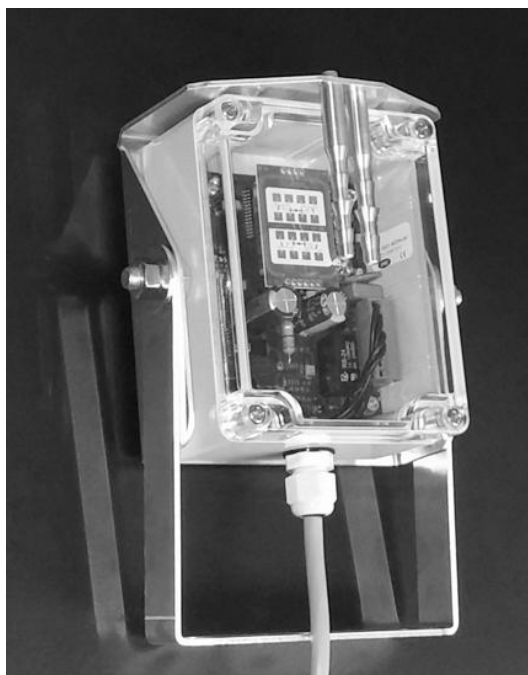


Lustro dyfrakcyjne dla detektora MFDR-4



INSTRUKCJA MONTAŻU

Smolec, styczeń 2016

Podstawowe zastosowanie lustra dyfrakcyjnego:

- Poszerzenie strefy detekcji ruchu pieszego.
- Udostępnienie kierunków poprzecznych dla detekcji.

Ograniczenia stosowania lustra dyfrakcyjnego:

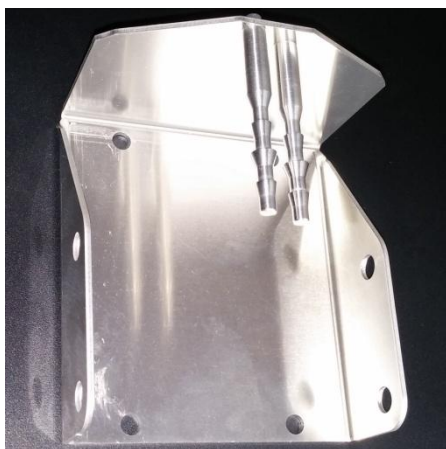
- Ma zastosowanie wyłącznie do poprawy detekcji ruchu pieszego.
- Może współpracować wyłącznie z detektorem MFDR-4.

Ostrzeżenia:

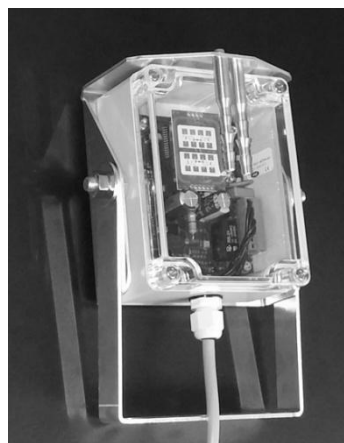
- Na czas montażu lustra dyfrakcyjnego należy zabezpieczyć i oznakować miejsce robót w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników i użytkowników drogi.
- Montaż lustra dyfrakcyjnego wykonuje się zwykle na wysokości kilku metrów, przed przystąpieniem do prac należy zabezpieczyć teren w taki sposób aby ewentualne spadające narzędzia lub inne przedmioty nie powodowały zagrożenia i nie wyrządziły szkód.

Instrukcja montażu lustra dyfrakcyjnego

- Należy odkręcić 4 wkręty usytuowane na „plecach” MFDR-4 i wymontować obudowę MFDR-4 z osłony aluminiowej.
- Należy odkręcić 2 śruby M8 i rozłączyć uchwyt aluminiowy od podstawy.
- Podstawę aluminiową po zdemontowaniu zastępujemy nową wyposażoną w lustro dyfrakcyjne.
- Ponownie należy przykręcić 2 śruby łączące podstawę z uchwytem.
- Należy wmontować obudowę MFDR-4 do nowej osłony i przykręcić 4 wkręty z gniazdem krzyżowym.
- Skorygować kąt pochylecia detektora, aby najskuteczniej wykrywał ruch pieszych w wymaganej strefie.
- Jeśli jest to wymagane zwiększyć czułość detektora MFDR-4 za pomocą przełącznika SW-3.



Lustro dyfrakcyjne



Detektor MFDR-4 z zamontowanym lustrem dyfrakcyjnym