

Czujnik fotoelektryczny, bezprzewodowy

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 21.11.2024/DE1

Nr art.: 1194005



to strony z
produktem

999,62 zł brutto

BEZPOŚREDNIE POŁĄCZENIE ZE SMARTFONEM I TABLETEM

Dwa czujniki fotoelektryczne w jednym

Dodatkowy czujnik można podłączyć za pomocą wtyczki typu jack

Regulowane szerokości wiązki laserowej

Dostarczany z przewodem do ładowania

Najbardziej zaawansowany czujnik fotoelektryczny w historii! Dzięki dwóm wiązkom światła oddalonych od siebie o 1,5 cm można, używając tylko jednego czujnika fotoelektrycznego, wykonywać pomiary prędkości. Czujnik posiada również port przyłączeniowy do podłączenia kolejnego czujnika fotoelektrycznego. Wbudowany przełącznik laserowy umożliwia uruchomienie czujnika w przypadku, gdy obiekty są zbyt duże, by się w nim zmieścić. Ponadto przez specjalny otwór poprowadzić można taśmę do czujników fotoelektrycznych. Do czujnika można bezpośrednio przymocować rolkę prowadzącą z zaciskiem tworząc prosty system do pomiaru położenia, prędkości i przyspieszenia.

Zmierzone wartości przesyłane są bezprzewodowo (Bluetooth 4.0) lub zapisywane w pamięci czujnika, a następnie przesyłane po połączeniu czujnika z urządzeniem końcowym, na którym zainstalowane jest oprogramowaniem „SPARKvue”. Możliwe jest również przesyłanie zmierzonych wartości za pośrednictwem przewodu USB.

Czujnik ma wbudowaną baterię litowo-polimerową.

Uwaga: Ponieważ synchronizacja jest ograniczona do 2 ms nie zalecamy używania dwóch bezprzewodowych czujników fotoelektrycznych w tym samym doświadczeniu, chyba że mierzone czasy są stosunkowo długie (ponad pół sekundy). W przypadku doświadczeń wymagających dwóch oddzielnych czujników fotoelektrycznych zalecamy podłączenie do portu czujnika bezprzewodowego naszego czujnika (1041022), aby umożliwić synchronizację bez opóźnienia.

Dane techniczne:

Odległość między wiązkami światła: 1,5 cm

Zawartość:

CONATEX-DIDACTIC Pomoce Naukowe Sp. z o.o. – Urządzenia dydaktyczne do nauk przyrodniczych i technicznych

ul. Powstańców Śląskich 103 lok. 1 – 01-355 Warszawa

Telefon: 22 2288851 – faks: 22 2288852 – e-mail: biuro@conatex.pl – www.conatex.pl

NIP: 5222999797 – REGON: 146338355, KRS 0000435664 – Wysokość kapitału zakładowego: 200.000 PLN

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie – XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Prezes Zarządu Spółki: Christoph Wolfspenger

Wszystko dla nauki



Czujnik fotoelektryczny, bezprzewodowy

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 21.11.2024/DE1

Nr art.: 1194005

Czujnik fotoelektryczny, przewód USB, instrukcja obsługi w j. angielskim

CONATEX-DIDACTIC Pomoce Naukowe Sp. z o.o. – Urządzenia dydaktyczne do nauk przyrodniczych i technicznych

ul. Powstańców Śląskich 103 lok. 1 – 01-355 Warszawa

Telefon: 22 2288851 – faks: 22 2288852 – e-mail: biuro@conatex.pl – www.conatex.pl

NIP: 5222999797 – REGON: 146338355, KRS 0000435664 – Wysokość kapitału zakładowego: 200.000 PLN

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie – XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Prezes Zarządu Spółki: Christoph Wolfspenger

didacta
Verband der Bildungswirtschaft

worlddidac
M E M B E R