

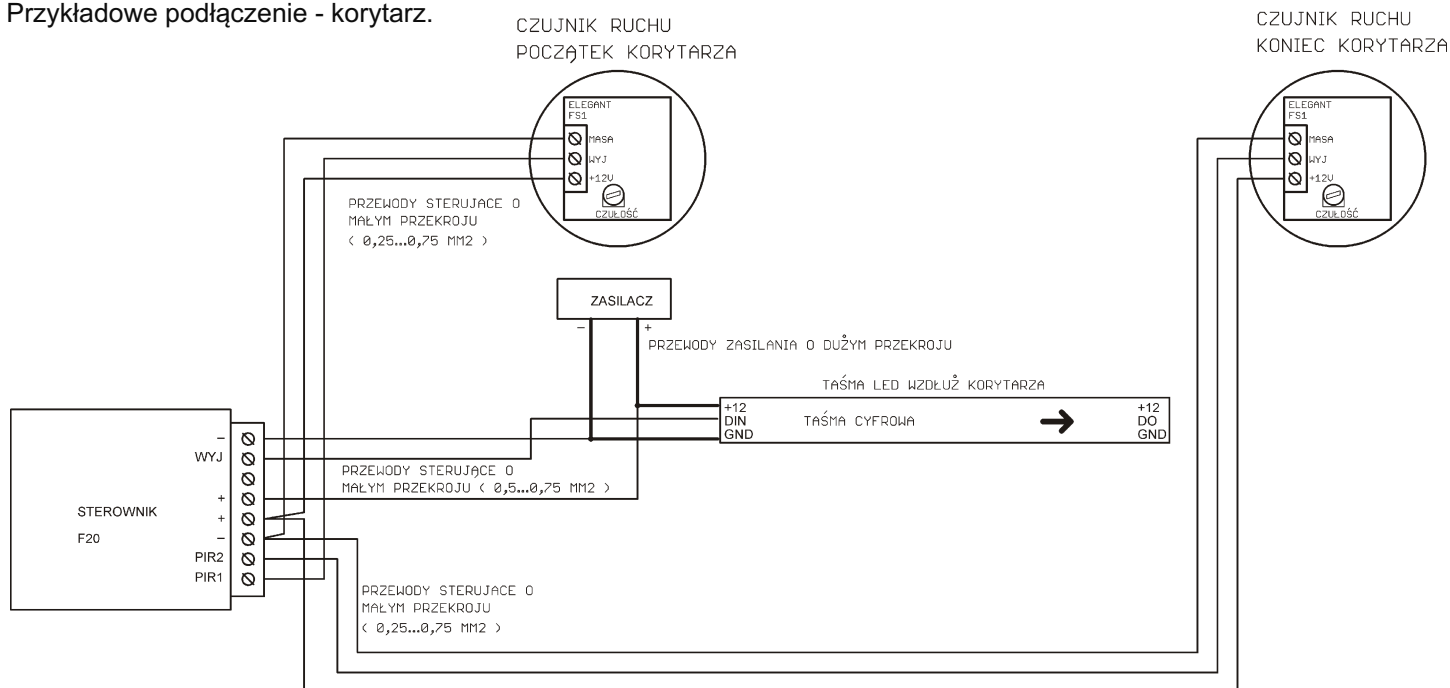


CZUJNIK ODBICIOWY FS1



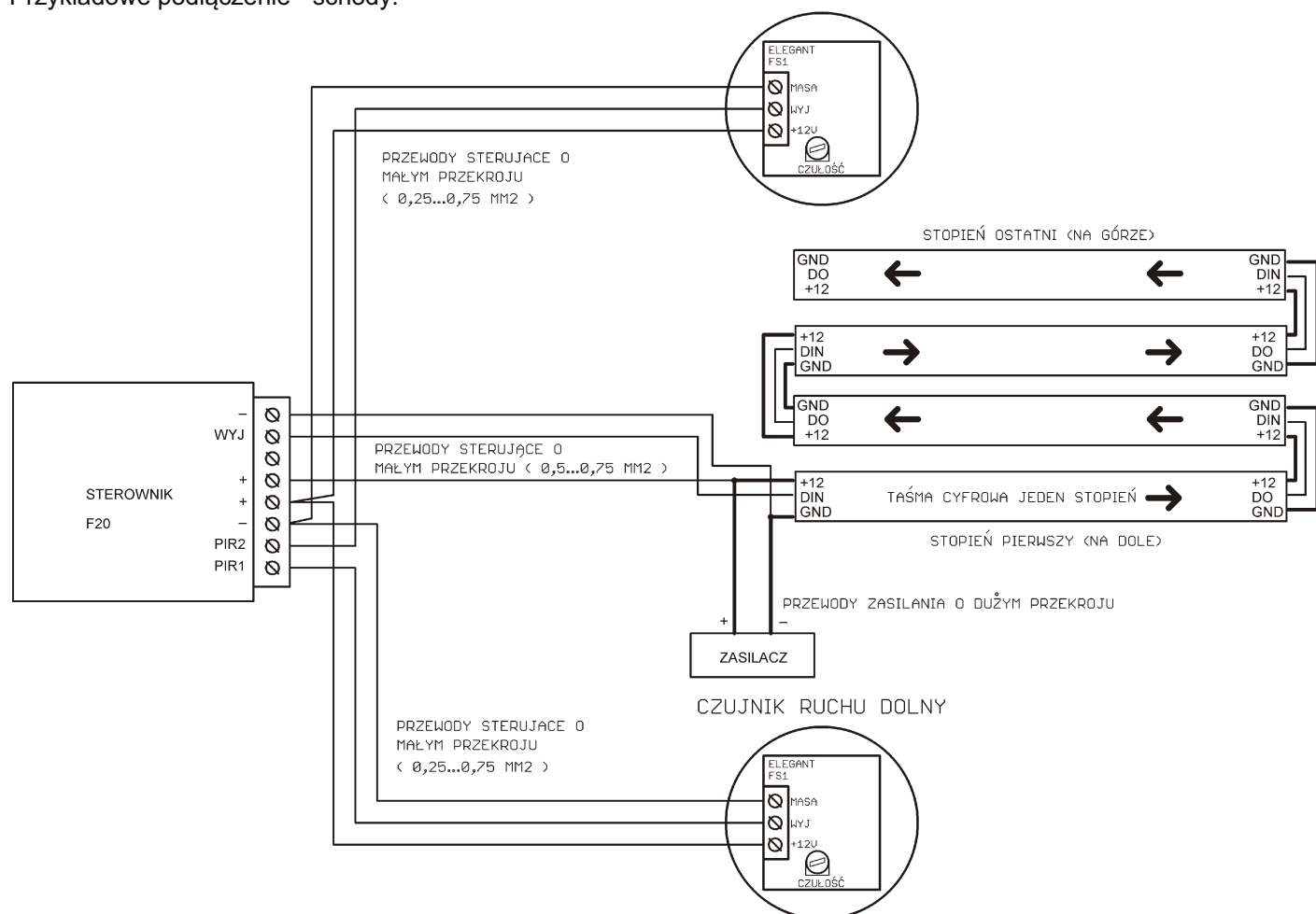
Czujnik odbiciowy FS1 przystosowany jest do wykrywania osoby wchodzącej na schody bądź przechodzącej korytarzem. Czujnik wykorzystuje sensor odbiciowy firmy Sharp, dzięki czemu jego działanie jest niezawodne. Czujnik posiada regulację czułości zadziałania (odległości na jaką ma reagować). Wyjście czujnika jest typu otwarty kolektor, stan niski jest stanem aktywnym. To znaczy, że na wyjściu pojawia się masa, kiedy czujnik wykryje obiekt. Zaświeci się jednocześnie czerwona dioda z przodu czujnika. Nie wolno zwierać wyjścia czujnika do plusa zasilania. Czujnik występuje w wersji białej oraz czarnej.

Przykładowe podłączenie - korytarz.



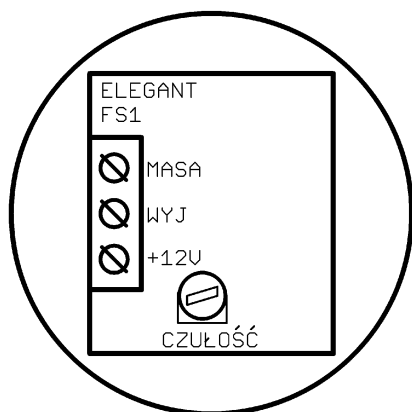
Przykładowe podłączenie - schody.

CZUJNIK RUCHU GÓRNY



Regulacja czułości.

Za pomocą małego płaskiego śrubokręta obracać delikatnie potencjometrem opisanym "CZUŁOŚĆ" z tyłu czujnika. Kręćąc w prawo zwiększamy czułość - czujnik będzie wykrywał obiekty z większej odległości.



Parametry urządzenia.

- napięcie zasilania: 12V
- wymiary średnica x głębokość: 69 x 35mm
- wyjście typu otwarty kolektor, obciążalność 50mA. Aktywny stan niski.

Wymagane warunki pracy urządzenia:

- temperatura otoczenia od +1°C do +40°C
- wilgotność względna od 30% do 75%
- montażu urządzenia może dokonać jedynie osoba z odpowiednimi uprawnieniami

Wymagane warunki przechowywania urządzenia:

- jedynie w pomieszczeniach zamkniętych, w których atmosfera jest wolna od par i środków żrących.
- temperatura otoczenia -30°C do +40°C, wilgotność powietrza: 30% do 90% (bez kondensacji)

Utylizacja urządzenia: urządzenia nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Niepotrzebny lub zużyty produkt należy oddać do specjalnych ośrodków segregujących odpady, prowadzonych przez władze miejskie.

Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za możliwe konsekwencje wynikłe z nieprawidłowej instalacji, niewłaściwego użytkowania urządzenia, nieprzestrzegania instrukcji obsługi oraz samodzielnego przeprowadzania napraw.

