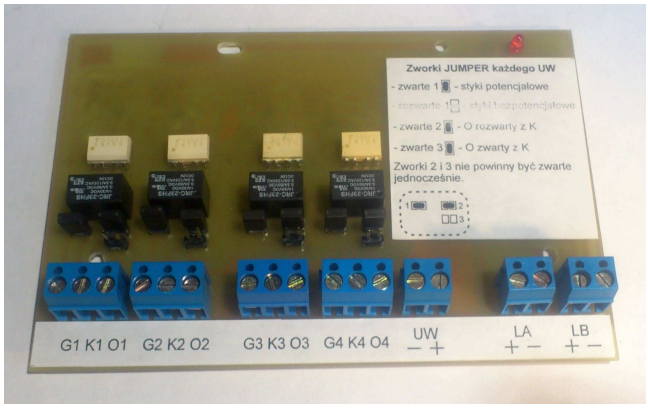
MLW42 wstawione w linię dozorową systemu AFS42 umożliwia sterowanie do 4 uniwersalnych wyjść/wejść. Wyjścia są wyjściami przekaźnikowymi do sterowania urządzeniami zewnętrznymi. Uniwersalne wyjścia, w zależności od konfiguracji, są automatycznie sterowane odpowiednim alarmem lub awarią w systemie AFS 42.
UW mogą być także konfigurowane jako wejścia do kontroli załączenia innych urządzeń zewnętrznych lub jako ogólne wejścia informacyjne.

DZIAŁANIE

Konfiguracja UW w module MLW42 jest identyczna jak konfiguracja UW w centrali AFS42 - patrz IT AFS42. W linii pożarowej moduł MLW42 ma przypisane 4 adresy. Najniższy z nich reprezentuje UW1 w module MLW42, następny UW2 itd. Zaadresowanie modułu MLW42 przebiega identycznie jak czujki OSD 63 - za pomocą DONGLA 63. Uwaga!!! Kabelek + DONGLA 63 należy podłączyć równocześnie do +LA i +LB. Ustawiamy najniższy adres w mlw42, trzy pozostałe ustawią się automatycznie. Np. wysłanie ustawień adresu 10 spowoduje ustawienie kolejnych adresów na 11, 12, 13.

BUDOWA

Moduł jest wyposażony w dwustronny izolator zwarć.
Moduł MLW42 o wymiarach 135 x 87 mm jest dostarczany w typowej puszcze instalacyjnej, natynkowej w kolorze jasno szarym o wymiarach 200 x 150 x 80 mm.

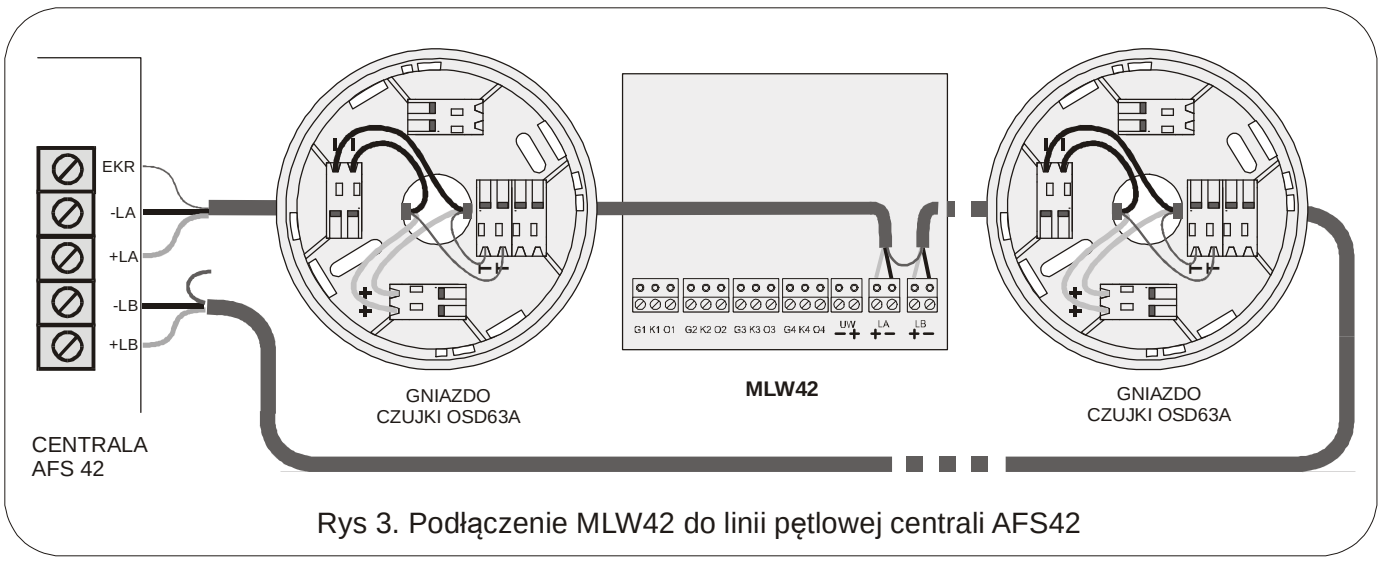


DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania:	24VDC
Max prąd:	50mA
Maksymalny prąd styków przekaźników:	1A/30V DC
Temperatura pracy:	-20°C do +40°C
Materiał obudowy:	ABS szary
Wymiary (szer x wys x gł):	200 x 150 x 80 mm
Masa:	250g ± 5g

PODŁĄCZENIE

UWAGA!!! na zaciski UW w module MLW42 należy podłączyć zewnętrzny zasilacz (MLW42 nie może być podłączony do zasilacza UW w centrali AFS42)



Rys 3. Podłączenie MLW42 do linii pętlowej centrali AFS42