KAL775

Izolator zwarć

Charakterystyka ogólna

Seria modułów KAL700 to kompletna rodzina urządzeń współpracująca z adresowalnymi centralami serii KFP-A,, wykorzystywana przede wszystkim do kontroli urządzeń zewnętrznych za pośrednictwem wejść/wyjść oraz instalowana w obudowach o klasie środowiskowej IP55. Każda centrala umożliwia podłączenie na jednej pętli do 125 modułów oraz do 125 czujek o różnych adresach.

Izolatory zwarć serii KAL700

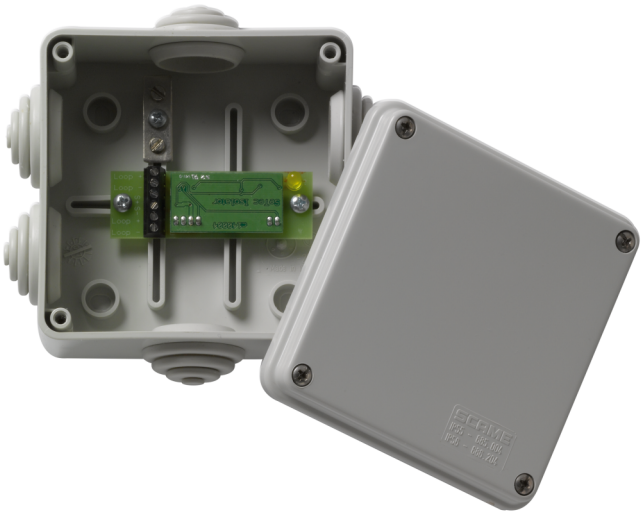
Moduł KAL775 umożliwia izolację części pętli, w której wystąpiło zwarcie lub przeciążenie, jednocześnie zapewniając pozostałym urządzeniom normalną pracę. Moduł ten nie wymaga ustawienia adresu, zaś w momencie usunięcia zwarcia moduł automatycznie powraca do stanu spoczynkowego.

Instalacja

Moduł KAL775 nie wymaga adresowania, w związku z tym istnieje możliwość instalacji 250 izolatorów zwarć na pętli (po 125 dla czujek i modułów). Moduł wymaga montażu natynkowego, zaś dioda LED sygnalizuje stan izolacji, co umożliwia szybkie zlokalizowanie uszkodzenia.

Zastosowanie

Moduł KAL775 został zaprojektowany w celu zabezpieczenia przed zwarciem lub przeciążeniem na pętli nadzorowanej przez centrale serii KFP-A. Zgodnie z wymogami, izolator powinien zawsze odseparowywać dwie strefy pożarowe oraz nie więcej niż 32 urządzenia mogą być zainstalowane pomiędzy dwoma modułami izolatora.



Szczegóły

- Atest EN54:18 oraz CPD
- Montaż natynkowy
- Nie wymaga adresowania
- Zasilany z pętli
- Zabezpiecza pętle przed zwarciem
- Lokalna sygnalizacja stanu izolowania
- Automatyczny reset
- Element rodziny urządzeń wejść/wyjść, w skład której wchodzą: -Moduły linii bocznych, konwencjonalnych -Izolatory zwarć -ROP-y -Moduły wyjść przekaźnikowych oraz monitorowanych

KAL775
Izolator zwarć

Specyfikacja techniczna

Electrical

Power supply type	Loop powered

Physical

Colour	Grey
Mounting type	Surface mount

Environmental

Vandal proof	No
Environment	Indoor

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	CPR

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57