

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/centrala-sygnalizacji-pozarowej-smartloop1010s-p-12897.html>



Centrala sygnalizacji pożarowej SmartLoop1010/S

Cena brutto	4 776,09 zł
Cena netto	3 883,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	13889
Producent	Inim PPOŻ

Opis produktu

Seria adresowalnych urządzeń SmartLoop wprowadza wyraźne zmiany w systemach wykrywania pożaru. Centrale te spełniają wymagania każdego z segmentów rynku: od małych domowych aplikacji wymagających jedynie jednej pętli, po duże aplikacje, wymagające do ośmiu pętli. W maksymalnej konfiguracji możliwe jest połączenie do 30 central w sieć token-ring i jeżeli rozważyć, że każda z central będzie miała 1 pętlę, na której będzie 240 urządzeń, to wyraźnie widać, że najnowsze rozwiązania z serii SmartLoop osiągnęły doskonałość jeśli chodzi o elastyczność zastosowania.

Seria central SmartLoop została specjalnie zaprojektowana w celach ulepszenia dostępnych wcześniej funkcji, najlepszej wydajności w swojej klasie, prostej obsługi przez użytkownika końcowego i bezproblemowej instalacji. A wszystko to by pomóc firmom instalatorskim w poprawie wydajności stosowanych systemów. Wszystkie te funkcje stały się możliwe do realizacji dzięki zastosowaniu architektury wieloprocesorowej z funkcją samo-diagnozowania i koordynowaną przez 32-bitowy procesor. Ten imponujący sprzęt zapewnia najwyższy poziom niezawodności, szybkość reakcji, łatwość użytkowania, prostotę połączenia, możliwość dodania dodatkowych modułów i elastyczność.

Kompatybilność z dodatkowymi modułami rozszerzającymi:

Modele central	Wbudowane Klawiatura i wyświetlacz	48 LED pokazujących status	Dodatkowe moduły rozszerzające					
			SmartLoop 2L	SmartLoop PRN	SmartLoop INOUT	SmartLoop NET	SmartLoop PSTN	SmartLAN SmartLAN/FS
SmartLoop /1010 - P	Tak	Tak	-	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
SmartLoop /2080 - P	Tak	Tak	Tak (Max 3)	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
SmartLoop /1010 - P-G	Tak	-	-	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
SmartLoop /2080 - P-G	Tak	-	Tak (Max 3)	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
SmartLoop /1010 - G	Tak	-	-	-	Tak	Tak	Tak	Tak
SmartLoop /2080 - G	Tak	-	Tak (Max 3)	-	Tak	Tak	Tak	Tak
SmartLoop /1010-S	-	-	-	-	Tak	Tak	Tak	Tak
SmartLoop /2080-S	-	-	Tak (Max 3)	-	Tak	Tak	Tak	Tak

SPECYFIKACJA

Adresowalna centrala przeciwpożarowa

1 pętla bez możliwości rozszerzenia

Wszystkie modele SmartLoop są zgodne z normą EN54-2

Struktura wieloprocesorowa

Główny CPU - 32 bitowy

Technologia OpenLoop

Architektura HorNet token-ring

Obsługa komunikacji awaryjnej Emergency54 (redundancja CPU)

Możliwość zarządzania 30 centralami w sieci token-ring poprzez moduł SmartLoop/NET (dodatkowe akcesoria)

Łatwy zdalny dostęp poprzez moduł SmartLAN (dodatkowe akcesoria)

2 lub 4 przewodowe połączenie urządzeń w pętli

Obsługa do 240 urządzeń w pętli

Możliwość zarządzania do 14 terminali wyniesionych połączonych poprzez szynę RS485, maksymalna odległość pomiędzy centralami to 2000m

3 wyjścia ogólnego przeznaczenia (NAC)
1 nadzorowane wyjście alarmowe (NAC)
1 nadzorowane wyjście usterki (NAC)
1 przekaźnikowe, bezpotencjałowe wyjście alarmowe
1 przekaźnikowe, bezpotencjałowe wyjście usterki
Szyba RS485 do podłączenia terminali wyniesionych (SmartLetUSee/LCD i SmartLetUSee/LED)
Zarządzanie modułami sterowania gaszeniem SmartLine020-4E i SmartLine036-4E poprzez szynę RS485
24 V źródło zasilania dla urządzeń zewnętrznych
24 V resetowalne wyjście
Przekaźnik do odłączania akumulatorów przy dużym rozładowaniu
RS232 i USB do ściągania/wysyłania danych
Bufor na 2000 zdarzeń
Samo-wprowadzanie (dla urządzeń w pętli)
Samo-adresowanie (dla urządzeń w pętli)
Możliwość podłączenia czujników konwencjonalnych (poprzez moduł SmartLoop/INOUT)
Alarmowe połączenia (poprzez moduł SmartLoop/PSTN)
Przyjazne dla użytkownika oprogramowanie (działa pod Windows)
Łatwy system programowania w centrali
Złącze zasilacza do podłączenia sondy termicznej (dodatkowe akcesoria)
Testowanie wydajności akumulatorów
Metalowa obudowa
Główne zasilanie 230V AC \pm 10%
Zasilacz impulsowy / ładowanie akumulatorów 4A @ 27.6V DC
Miejsce na dwa akumulatory 17Ah, 12V
Wymiary (SxWxG): 460x470x135mm
Masa (bez akumulatorów): 8Kg
Maksymalny pobór prądu przez urządzenia zewnętrzne (moduły i inne urządzenia centrali 3,8A)