

Zdalne Pole Wskazań LCD

- Wyświetlanie wszystkich lub wybranych stanów systemu sygnalizacji pożaru
- Wyświetlanie stanów z całości lub części systemu - wybranych detektorów, grup, wyjść
- Swobodne programowanie opisów dla 4000 elementów w systemie
- Rejestr ostatnich 200 zdarzeń w systemie
- Brzęczyk informujący o nowych zdarzeniach
- Zbiorcze wskaźniki stanu: pracy, alarmu pożarowego, usterki i odłączenia w systemie
- Monitorowane połączenie między centralą sygnalizacji pożaru i zdalnym polem wskazań LCD
- Nawigacja i przełączanie między komunikatami za pomocą przycisków wyboru i kursorów
- Zintegrowane bezpotencjałowe wyjście przekaźnikowe z możliwością ręcznego wysterowania z pola wskazań LCD



Najważniejsza jest informacja

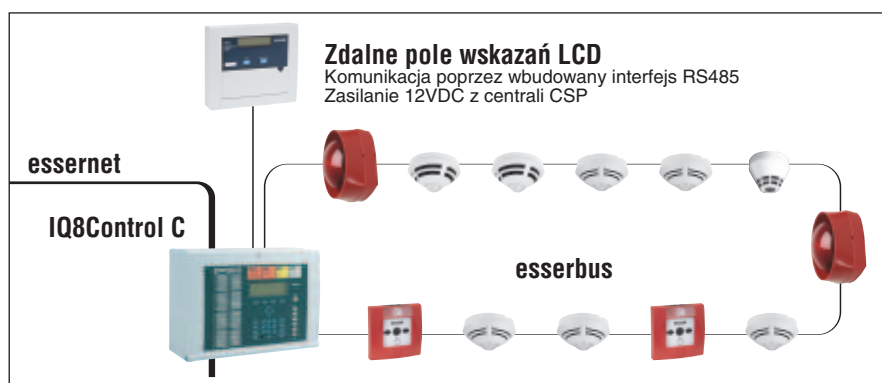
Przekazywanie jasnych, dokładnych i zrozumiałych komunikatów pozwalających na podjęcie właściwej i szybkiej interwencji to zasadniczy wymóg stawiany systemom sygnalizacji pożaru. Zastosowanie zdalnego pola wskazań LCD wymiennie podnosi użyteczność systemu zapewniając interweniującym służbom ochrony i strażakom łatwy dostęp do szczegółowej tekstowej informacji o stanie systemu, lokalizacji alarmów i przebiegu zdarzeń w obiekcie. Informacja taka dostępna powinna być w różnych strategicznych i kluczowych miejscach, co jest szczególnie istotne w średnich i rozległych obiektach.

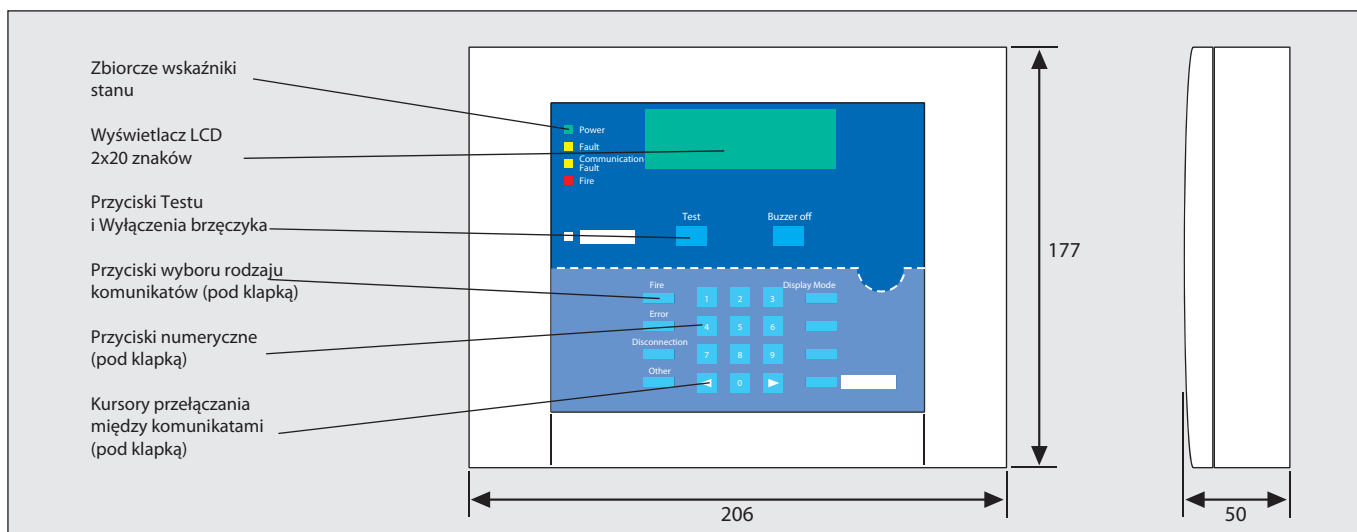
Dokładne komunikaty tekstowe

Zdalne pole wskazań LCD informuje wstępnie o zdarzeniach w systemie za pomocą brzęczyka oraz wskaźników LED alarmu pożarowego, odłączenia i usterki w systemie. Zasadnicza informacja przekazywana jest za pomocą dokładnych tekstowych komunikatów na 2-liniowym wyświetlaczu LCD opisujących szczegółowo i w sposób czytelny każdy element, grupę i rodzaj zgłaszanego komunikatu. W ten sposób obsługa i straż pożarna uzyskuje szybko i niezawodnie dokładne informacje o zagrożeniu i stanie systemów przeciwpożarowych.

Elastyczność programowania i wszechstronne zastosowanie

Zdalne pole wskazań LCD podłączone jest bezpośrednio do centrali IQ8Control za pomocą interfejsu RS485 zintegrowanego na płycie głównej centrali oraz wyjścia zasilania buforowego 12V z centrali. Na jednej adresowalnej magistrali RS485 może pracować szeregowo do 31 pól wskazań LCD z możliwością wyświetlania dowolnych komunikatów z dowolnych elementów z całej sieci centrali systemu SAP. Wymiennie upraszcza to okablowanie np. w centrach handlowych - gdzie pola wskazań zainstalowane szeregowo na magistrali stosowane są na recepcji każdego większego sklepu, którego personel musi w pierwszej kolejności być powiadomiony o alarmach, usterkach i odłączeniach systemu SAP. Każde pole wskazań LCD może mieć zaprogramowane indywidualne opisy tekstowe (do 20 znaków w linii) dla 4000 elementów zgodnie z potrzebami osób je obsługujących. Dodatkowo wbudowany rejestr 200 ostatnich zdarzeń pozwala przeglądać historię zgłaszanych komunikatów. Wbudowane funkcje diagnostyczne to m.in. przycisk do przeprowadzenia testu wszystkich wskaźników oraz ciągłe monitorowanie połączenia z centralą sygnalizacji pożaru. Programowanie zakresu nadzoru systemu SAP, rodzajów zgłaszanych komunikatów oraz opisów tekstowych wykonywane jest wszechstronnym programem instalatora Tools8000.





Wymiary i elementy zdalnego pola wskazań LCD

Parametry techniczne:

Napięcie zasilania	8,5 - 14 VDC
Nominalne napięcie zasilania	12 VDC
Pobór prądu w dozorze	ok. 30 mA
Pobór prądu maksymalny	ok. 70 mA
Wyjście przekaźnikowe	bezpotencjałowe
Obciążalność wyjścia przekaźnikowego	1 A / 30VDC
Temperatura pracy	0°C do +50°C
Temperatura magazynowania	0°C do +60°C
Stopień ochrony	IP 30
Materiał obudowy	ABS
Kolor	biały, RAL 9001
Waga	ok. 750 g
Wymiary (S x W x G)	206 x 177 x 48,5 mm

Informacje dot. zamawiania	Nr katalogowy
Wyniesione pole wskazań LCD - j. polski	785107
Wyniesione pole wskazań LCD - j. angielski	785101
Wyniesione pole wskazań LCD - j. niemiecki	785103
Adapter do montażu podtynkowego	384745

Więcej informacji uzyskać można z katalogu produktów ESSER oraz z instrukcji instalacji i obsługi.