

# VIDICON®

## SmartLight/S



### PEŁNY OPIS

SmartLight jest jednopętlową, adresowalną centralą przeciwpożarową. Jest to rozwiązanie kompaktowe, zapewniające proste funkcjonowanie dla użytkownika, łatwe w instalacji oraz nieskomplikowane w programowaniu. Wszystko to sprawia, że jest to produkt wysoko konkurencyjny i idealny do niedużych aplikacji, gdzie wymagana jest szybka reakcja. Jest to dokładnie ten segment rynku dla którego zaprojektowano centralę SmartLight: aplikacja, która wymaga niewielkiej liczby czujników oraz parametrów, które spełniają wyłącznie systemy adresowalne. Mając na myśli taką konfigurację aplikacji SmartLight może być uważana za interesującą alternatywę do systemów konwencjonalnych. Centrala SmartLight bazuje na technologii OpenLoop. Posiada nadzorowane wyjście alarmowe oraz nadzorowane wyjście usterki (sprawność obu jest stale monitorowana). Centrala przeciwpożarowa SmartLight może wykryć i zdiagnozować anormalne warunki, a także zapewnia szerokie spektrum wizualizacji sygnałów: alarm, prealarm, usterka, wczesne ostrzeżenie, wyłączenie, test, monitorowanie. Cały stan systemu pokazywany jest zarówno na diodach LED jak i na wyświetlaczu graficznym. Do centrali SmartLight można podłączyć do 4 terminali wyniesionych komunikujących się poprzez RS485 (Model: SmartLetUSee/LCD-Lite). Moduły wyniesione powielają wszystkie

dane systemu sygnalizacji pożaru i pozwalają użytkownikom na dostęp i kontrolę systemu zgodnie z ich poziomem dostępu. Możliwe jest także dołączenie do centrali modułu sterowania gaszeniem SmartLetLoose/ONE (dodatkowa opcja).

## SPECYFIKACJA

---

Jednopętlowa, adresowalna centrala przeciwpożarowa

---

Zgodność z normą EN54-2/54-4

---

Zgodność z normą EN12094-1 (Moduł gaszenia)

---

Technologia OpenLoop

---

Technologia Versa++ (do zmian czułości oraz trybów pracy czujników)

---

Technologia LoopMap (automatyczna rekonstrukcja okablowania i możliwości adresowania)

---

Do 64 urządzeń

---

Do 16 stref

---

Zarządzane systemem gaszenia przez SmartLetLoose/ONE (zgodność z EN12094-1) (moduł dodatkowy)

---

Zapewnia wsparcie dla 4 terminali wyniesionych

---

1 nadzorowane wyjście alarmowe (NAC)

---

1 wyjście dla aktywacji Dialera

---

1 nadzorowane wyjście usterki

---

1 przekaźnikowe, bezpotencjałowe wyjście usterki

---

1 dodatkowe wyjście zasilające

---

Przekaźnik do odłączenia akumulatorów przy zbyt intensywnym rozładowaniu

---

Samo-wprowadzanie (dla urządzeń w pętli)

---

Samo-adresowanie (dla urządzeń w pętli)

---

Podświetlany graficzny wyświetlacz dla łatwego zarządzania/użytkowania

---

Klawisze nawigacyjne do łatwego dostępu do funkcji wyświetlanych graficznie

---

Klawisze szybkiego dostępu (Wycisz, Reset, Ewakuacja, Weryfikacja)

---

Szyna RS485 do komunikacji z terminalami wyniesionymi

---

Brzęczyk (zapewniający sygnały dźwiękowe)

---

RS232 do ściągania/wysyłania danych

---

Oprogramowanie pracujące pod Windows

---

Łatwe programowanie z poziomu panelu centrali

---

Klucz dostępu dla funkcji 2 poziomu (zgodny z EN54-2)

---

Złącze zasilacza do podłączenia sondy termicznej

---

Testowanie wydajności akumulatora

---

Metalowa obudowa

---

Zasilanie główne 230V AC  $\pm$  10%

---

Zasilacz impulsowy / ładowanie akumulatorów 2,1A @ 27.6V DC

---

Miejsce na dwa akumulatory 12V, 7Ah

---

Wymiary (WxSxG): 325x325x80mm

---

Masa (bez akumulatorów): 3Kg

---

Maksymalny pobór prądu przez urządzenia zewnętrzne (moduły i inne urządzenia centrali 1,43A

---