

Centrale przeciwpożarowe

Centrala przeciwpożarowa DCP-1 04UD 3A



Opis

Centrala sterująca wykrywania i gaszenia pożaru Clunid DCP-1 w obudowie do montażu ściennego, o nowoczesnym wzornictwie przemysłowym. Optymalne wyposażenie centrali dzięki modułowej konstrukcji. Intuicyjna obsługa użytkownika realizowana za pomocą pełnokolorowego, 7-calowego wyświetlacza dotykowego oraz 17 swobodnie konfigurowalnych zbiorczych wskaźników LED. Konfiguracja centrali odbywa się przy użyciu oprogramowania konfiguracyjnego „LogicManager” z intuicyjnym i przyjaznym dla użytkownika interfejsem. Uruchamianie, konserwacja oraz prace serwisowe są realizowane za pomocą narzędzia ServiceAssistant. W obu zastosowaniach komunikacja pomiędzy centralą, a komputerem PC, tabletem lub smartfonem jest realizowana za pośrednictwem urządzenia Clunid ServiceBox.

Cechy produktu

- Wysoka dostępność kompletnego systemu dzięki redundantnym układom CPU na płycie centralnej, w modułach funkcyjnych oraz panelach sterowania strefami
- Możliwość wymiany modułów funkcyjnych podczas pracy systemu dzięki technologii hot-plug
- Opcjonalny 1 panel sterowania strefą do wyświetlania i obsługi obszarów gaszenia lub jako indywidualny wskaźnik grup detektorów
- Instalacja do 7 modułów funkcyjnych za pośrednictwem modułu głowicy magistrali lub modułu rozszerzenia magistrali na szynie montażowej modułów funkcyjnych
- Proste oznakowanie panelu sterowania strefami za pomocą wkładanych kart opisowych

Zastosowanie

Jednostka bazowa z najnowszą technologią panelu sterowania do stosowania jako połączony panel sterowania wykrywaniem pożaru i gaszeniem w jedno- i wielostrefowych systemach gaśniczych.

Zakres dostawy

- Jednostka bazowa - centrala sterująca Clunid DCP-1 04UD 3A
- 1 x moduł głowicy magistrali (Bus Head)
- Zasilacz AkkuTec 2403 VdS

Dane zamówieniowe

- Numer zamówieniowy 927347

Uwaga: Niniejszy dokument zawiera jedynie podstawowe informacje o produkcie. Informacje, zdjęcia i rysunki nie są umownie wiążące. We wszystkich przypadkach dokumentem odniesienia jest pełna dokumentacja techniczna producenta (patrz: „Powiązane dokumenty” powyżej). Certyfikaty, sprawozdania z badań oraz aprobaty i dopuszczenia mogą być publikowane w imieniu producenta oryginalnego wyposażenia (OEM). Treść niniejszego dokumentu może zostać zmieniona bez uprzedniego powiadomienia. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Napięcie zasilania sieciowego	Zasilacz AkkuTec 2403 VdS 93,5 - 264,5 V AC
Częstotliwość sieci	47 Hz - 63 Hz
Nominalne napięcie robocze	24 V DC
Zakres napięcia roboczego	19 V - 29 V DC
Prąd spoczynkowy (bez modułów funkcyjnych i panelu sterowania strefami)	Maks. 310 mA
Akumulator	2 x 12 V / maks. 18 Ah
Liczba modułów funkcyjnych	Maks. 7
Temperatura otoczenia pracy	-5°C do +50°C (+23°F do +122°F)
Temperatura składowania (bez akumulatorów)	-30°C do +80°C (-22°F do +176°F)
Wilgotność względna	Maks. 95% bez kondensacji
Stopień ochrony IP	IP54
Obudowa	Blacha stalowa RAL 7035, jasnoszary
Szyna montażowa modułów funkcyjnych	Maks. 1 szt. 105×310 mm (szer.xdł.), 4,13×12,2 cala (szer.xdł.) Maks. 7 modułów funkcyjnych / szynę
Szyna montażowa	Maks. 1 szt. 35×500 mm (szer.xdł.), 1,38×19,69 cala (szer.xdł.) 400 mm użytecznej przestrzeni obok bloku rozdziału napięcia
Wymiary	526×330×276 mm (szer.xwys.xgł.), 20,71×12,99×10,9 cala (szer.xwys.xgł.)
Masa	Ok. 9 kg (19,84 lbs) - bez modułów
Normy	EN 54-2, EN 54-4, EN 12094-1
Montaż	Instalacja ścienna

Certyfikaty



Uwaga

Liczba modułów peryferyjnych straży pożarnej lub modułów peryferyjnych straży pożarnej ADP jest ograniczona do łącznej liczby 1 na jedną centralę sterującą.