



Cechy systemu - Centrala Protec 6400:

- czteropętlowa, adresowalna centrala
- przeznaczona do średnich i dużych obiektów
- duża wydajność i odporność na fałszywe alarmy
- proste adresowanie
- precyzyjna lokalizacja wystąpienia pożaru (60 znaków)
- elastyczność w zakresie podłączenia różnych elementów
- zarządzanie w trybie True System Management
- pełna kontrola obiektu z dowolnego węzła wyświetlającego i sterującego (panel DCN)

Dane techniczne:

Temperatura pracy	0-40°C		
Wilgotność	85% (bez kondensacji)		
Napięcie zasilania	230 VAC ± 10%		
Zasilacz	typ 59000/BC maks. 8 A		
Akumulatory	2 x 12 V – 18, 26, 40, 65 Ah		
Napięcie pracy	21,5 V – 30 VDC		
Praca w sieci	tak (maks. 99 paneli)		
Rodzaj połączenia sieciowego	pętlowe, oparte na standardzie RS485		
Maks. odległość pomiędzy panelami	1000 m		
Rodzaj panelu	6400/DCN/4LPN	6400/DCN	6400/4LPN
Prąd panelu w dozorze (mierzone przy napięciu 24 VDC bez pętli, linii sygnalizatorów, głównego zasilania, drukarki)	440 mA	210 mA	310 mA
Prąd panelu w alarmie (mierzone przy napięciu 24 VDC bez pętli, linii sygnalizatorów, głównego zasilania, drukarki)	830 mA	390 mA	540 mA
Maks. obciążenie prądowe panelu (łącznie z pętlami, liniami sygnalizatorów, wyj. AUX 24 V, drukarką i obciążeniem panelu powyżej)	6 A	nd.	6 A
Rodzaj wyświetlacza	podświetlany graficzny VGA	podświetlany graficzny VGA	nd.
Drukarka	Tak	Tak	Nie
Liczba pętli	4	nd.	4
Liczba adresów na pętlę	127	nd.	127
Maks. obciążenie prądowe na pętlę	1 A	nd.	1 A
Liczba diod strefowych	100 (możliwość rozbudowy do 800)	100 (możliwość rozbudowy do 800)	nd.
Liczba stref do konfiguracji	800	nd.	800
Liczba grup wejściowych	999	nd.	999
Liczba grup wyjściowych	255	nd.	255
Zajętość adresów w sieci	2	1	1
Liczba linii sygnalizatorów	8 (1 A @ 24 V; EKL 47 kΩ)	nd.	8 (1 A @ 24 V; EKL 47 kΩ)
Liczba wyjść przekaźnikowych niemonitorowanych (NO/NC)	6 (1 A @ 24 V; EKL 47 kΩ)	nd.	6 (1 A @ 24 V; EKL 47 kΩ)
Monitorowane wyjście sygnału alarmu do UTA	tak (20 mA @ 24 V; EKL 1 kΩ)	nd.	tak (20 mA @ 24 V; EKL 1 kΩ)
Niemonitorowany przekaźnik wyjścia sygnału alarmu do UTA	tak (1 A @ 24 V)	nd.	tak (1 A @ 24 V)
Monitorowane wyjście sygnału uszkodzenia do UTA	tak (20 mA @ 24 V; EKL 1 kΩ)	nd.	tak (20 mA @ 24 V; EKL 1 kΩ)
Niemonitorowany przekaźnik wyjścia sygnału uszkodzenia do UTA	tak (1 A @ 24 V)	nd.	tak (1 A @ 24 V)
Dodatkowe zewnętrzne wyjście napięciowe 24 V przy całkowitym obciążeniu 1 A	4 (całkowite obciążenie 1 A)	2 (całkowite obciążenie 1 A)	4 (całkowite obciążenie 1 A)
Programowalne przekaźniki wejściowe	class change, bomb alert. Plus 4 niededykowane wejścia do np. funkcji dzień/noc itd.	nd.	class change, bomb alert. Plus 4 niededykowane wejścia do np. funkcji dzień/noc itd.
Port RS232 do konfiguracji panelu, BMS, wizualizacji, systemu pagerowego itd.	2	2	nd.
Wymiary S x W x G	440x385x144 mm	440x385x104 mm	440x385x144 mm
Certyfikaty	Certyfikat LPCB nr: 201ad/05; Certyfikat EC nr: 0832-CPD-1438; Zgodna z normą: EN 54-2 & 4; Deklaracja właściwości użytkowych: PFD-CPR-0005 Świadectwo dopuszczenia CNBOP nr: 2214/2014		