



somar[®]
WWW.SOMAR.COM.PL

KONCENTRATOR STACJI KOMPAKTOWEJ

KSK-1

BUDOWA I OPIS

Koncentrator Stacji Kompaktowej typu KSK-1 służy do zbierania, rejestrowania i wizualizacji danych udostępnianych przez podłączone do koncentratora urządzenia elektryczne, takie jak: zabezpieczenie nadmiarowo-prądowe, przekaźniki czasowe, podzespoły pomiaru napięcia i mocy, zabezpieczenia upływowe centralne, blokujące i inne. Konstrukcja koncentratora umożliwia jego bezpośrednie podłączenie do systemu monitorowania kompleksów ścianowych SMOK-2. Dodatkowo w kopalniach, gdzie nie jest stosowany system monitorowania, koncentrator może zostać wyposażony w miniaturowy moduł rejestratora typu SM-AR, rejestrujący pracę stacji w sposób ciągły przez pewien okres czasu.

Zintegrowany z koncentratorem kolorowy wyświetlacz ciekłokrystaliczny o dużej rozdzielczości pokazuje stan poszczególnych urządzeń stacji z możliwością wyświetlenia historii działania.

Koncentrator KSK-1 można z powodzeniem stosować w wyłącznikach, transformatorach, urządzeniach łagodnego rozruchu, oraz w innych podobnych urządzeniach górniczych.



DANE TECHNICZNE

Znamionowe napięcie zasilania	12VDC
Maksymalny pobór prądu	0.5A
Liczba interfejsów szeregowych	6
Typ interfejsów	RS-485/RS-422
Ilość wejść przeznaczonych do przycisków nawigacyjnych	4
Temperatura pracy	-10 °C ÷ 70 °C
Wilgotność względna	maks. 95%
Stopień ochrony obudowy	IP20
Wymiary ze złączami	96x170x81mm
Wymiary z podłączonym rejestratorem	96x170x85mm
Masa	ok 1.5kg