

KONCENTRATOR / SERWER PORTÓW SZEREGOWYCH RS-485/RS-422

Koncentrator **avanguard®** jest mikroprocesorowym dedykowanym 4 portowym serwerem portów szeregowych. Umożliwia podłączenie do sieci Ethernet urządzeń szeregowych serii **avanguard® PLUS**. Urządzenie pracuje w architekturze klient-serwer (TCP server). Posiada funkcję automatycznego odzyskiwania połączenia z siecią, a także wbudowane narzędzie do konfiguracji. Dodatkowe interfejsy wejścia i wyjścia: przekaźnik i wejście NO/NC umożliwia wysterowanie urządzenia zewnętrznego oraz odebranie sygnału z zewnętrznych detektorów: z czujki, mikroprzełącznika itp. w celu integracji sygnałów cyfrowych lub podłączenie układu anty-sabotażowego z głośną sygnalizacją.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

CERTYFIKAT	CE
ZGODNOŚĆ Z NORMĄ	PN-EN 50133, PN-EN 60839, PN-EN 61000, NORMA OBRONNA NO-04-A004
NAPIĘCIE ZASILANIA	12V DC
POBÓR PRĄDU	175mA - 400mA
INTERFEJS ETHERNET	1 port RJ45 (8 pin) 10Mbps (1,5KV magnetic isolation)
PORT SZEREGOWY	4 porty RS-485/RS-422 terminal block 50 bps - 115200 Kbps, None, 8, 2 (TxD+, TxD-, RxD+, RxD)
OBSŁUGIWANE PROTOKOŁY	ICMP, IP, TCP, UDP, DHCP
KONFIGURACJA	wbudowany interfejs
WYJŚCIE APAS (elektrozaczep, tripod, itp.)	1 wyjście NO/NC
PARAMETRY PRZEKAŹNIKA	2A 120V AC
WEJŚCIE CYFROWE	dowolnego wykorzystania, w tym jako wejście systemu alarmowego (sabotaż)
WYMIARY [mm]	100x95x15 / 100x90x157 (bez złączy)
WAGA [g]	20 (PCB)
TEMPERATURA PRACY	-10°C - +55°C
TEMPERATURA PRZECHOWYWANIA	-20°C - +70°C
WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA OTOCZENIA	poniżej 80%
WYPOSAŻENIE OPCJONALNE	obudowa (materiał ABS lub aluminium); zegar czasu rzeczywistego - synchronizacja czasu kontrolera