

KAMERA GÓRNICZA KG-3



Karta katalogowa



CECHA CHARAKTERYSTYCZNA

Kamera górnicza KG-3 jest urządzeniem stacjonarnym przeznaczonym do przetwarzania ruchomego obrazu rejestrowanego przez obiektyw na cyfrowy strumień danych. Kamera posiada zintegrowany zasilacz sieciowy, umożliwiający zasilanie z sieci 42VAC lub 230VAC. Przełączanie napięcia zasilania odbywa się dedykowanymi bezpiecznikami w komorze przyłączeniowej kabla zasilającego. Kamera w wersji KG-3z może być również zasilana z iskrobezpieczonego zasilacza 12-15V DC.

Obraz wideo jest kompresowany w standardzie H.264 i udostępniany jest za pomocą protokołu TCP/IP w standardzie 100BASE-FX (światłowod jednomodowy) lub 100BASE-TX (skrętka ethernetowa). Maksymalna rozdzielczość obrazu dostępnego z kamery wynosi 1920x1080 pikseli.

Dodatkowo kamera dostępna jest w następujących konfiguracjach:

- kamera cyfrowa, pracująca w rozdzielczości HD (max. 1920 x 1080 pikseli)
- ze stałym obiektywem lub fabrycznie ustawionym zoomem
- z interfejsem światłowodowym („F”) lub kablowym RJ45 („E”).

Na życzenie klienta istnieje możliwość wykonania kamery z dodatkowym złączem bocznym zasilającym napięciem DC (wersja KG-3z).

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE

Kamera górnicza KG-3	
Zasilanie	Un = 42VAC lub 230VAC -15% +10% Opcjonalnie 12 ÷ 15 VDC
Temperatura pracy	od -10 °C do + 40°C
Wymiary zewnętrzne (bez	240 x 190 x 143 mm
Masa	ok. 3,5 kg
Stopień ochrony obudowy	IP65
Standard transmisji LAN (światłowodowej lub kablowej)	100 Mbps (100BASE-FX lub 100BASE-TX); TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, SMTP, UPNP, ONVIF
Czułość	0,001 lux
Rozdzielczość i parametry strumienia wideo lub sygnału analogowego	1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 320x240; 32KB ÷ 16Mbps, VBR, CBR, H.264, MJPEG

CECHA BUDOWY PRZECIWWYBUCHOWEJ

Wersja F: I M2(M1) Ex eb mb [ia op is] I Mb II 2(1)G Ex eb mb [ia op is] IIB T4

Wersja E: I M2(M1) Ex eb mb [ia] I Mb II 2(1)G Ex eb mb [ia] IIB T4