

Elektroniczny rejestrator CAMREGIS

Rejestratory CAMREGIS są urządzeniami przeznaczonymi do zbierania, rejestrowania oraz magazynowania wartości temperatur i innych fizycznych zmiennych takich jak wilgotność, ciśnienie, przepływ, itp. Posiadają łącze RS485 do komunikacji z PC (protokół ModBus) oraz zarządzania danymi za pomocą programu wizualizacyjnego AKO-5004. Przechowywane w pamięci dane (max okres 1 rok) są prezentowane na wyświetlaczu oraz drukowane na własnej drukarce lub urządzeniu zewnętrznym.

Projektowane zgodnie z europejską normą EN 12830.

MODELE:

Model	Drukarka	Przełączniki alarmów 250V, cosφ=1	Napięcie zasilania	Wejścia
AKO-15740	NIE	Alarm max . 8ASPDT Alarm min. 8A SPDT	100 – 240V~ 50/60Hz±3Hz	10
AKO-15742	TAK	Alarm max . 8ASPDT Alarm min. 8A SPDT	100 – 240V~ 50/60Hz±3Hz	10
AKO-15750	NIE	Alarm max . 8ASPDT Alarm min. 8A SPDT	100 – 240V~ 50/60Hz±3Hz	5
AKO-15752	TAK	Alarm max . 8ASPDT Alarm min. 8A SPDT	100 – 240V~ 50/60Hz±3Hz	5



DANE TECHNICZNE:

Zakres zależy od skonfigurowanego czujnika:

NTC (AKO-149XX) -50,0°C do 105°C (-58,0°F do 221°F)
Pt100 (AKO-1558XX,AKO-1559X).....-150°C do 590°C (-238°F do 1094°F)

.....tylko **AKO-15750 i AKO-15752**

Pt1000.....-150°C do 550°C (-238°F do 1022°F)

Termopara J (AKO-15601).....-150°C do 700°C (-238°F do 1292°F)

Termopara K (AKO-15602).....-150°C do 1200°C (-238°F do 2192°F)

4-20mA.....-999 to 999

Rozdzielczość.....0,1°C od -99,9 do 99,9 w pozostałym zakresie 1°C

Termometryczna dokładność NTC (-40°C do 40°C).....±2°C w standardzie

EN 12830 i EN 13485

Termometryczna dokładność Pt100±2°C w standardzie

EN 12830 i EN 13485

Termometryczna dokładność Pt1000.....od -100°C do 100°C ±2°C

w pozostałym zakresie ±1°C

Dokładność wejścia 4-20mA.....±1% (mA)

Kategoria z NTC, Pt100..... EN 12830,S,A,2,-40°C +40°C;

EN 13485,S,A,2,-40 °C +40°C

Maksymalna moc wejściowa.....5VA

Zewnętrzna temperatura pracy.....0°C do 50°C

Temperatura przechowywania.....-30°C do 70°C

Podwójna izolacja pomiędzy zasilaniem a kolejnym obwodem oraz wyjściami

przełącznikowymi.

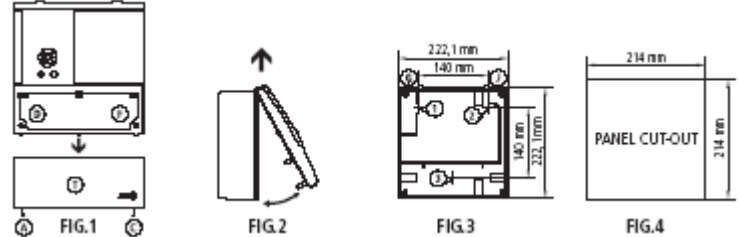
Kategoria instalacji.....II w standardzie EN 61010-1

Stopień zanieczyszczenia..... II w standardzie EN 61010-1

Podtrzymanie w przypadku braku zasilania.....48 godzin

Bateria..... Li-Polymer

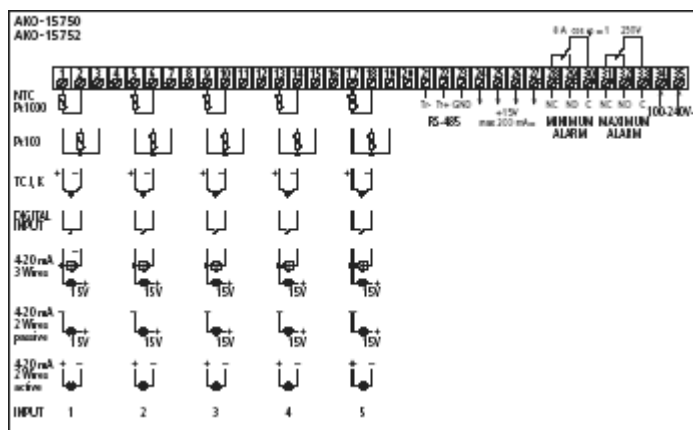
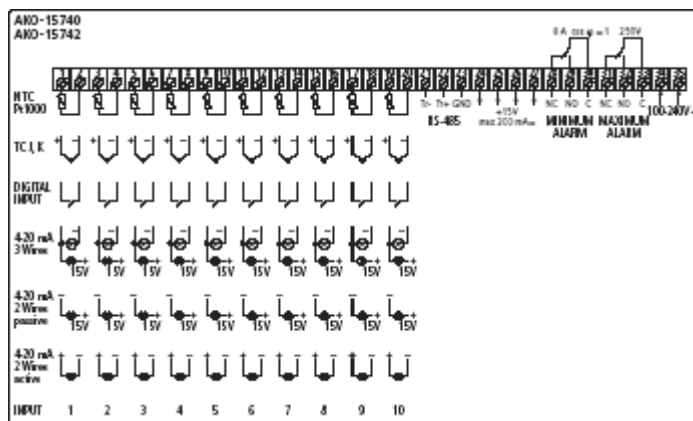
Wewnętrzny brzęczyk



AKCESORIA:

Model	Opis	Rodzina
AKO-15703	Rolka wymiennego papieru termicznego	1590
AKO-80013	Czujnik wilgotności montowany na ścianie 10 do 95%, -5/50°C, wyjście 4-20mA	1590
AKO-80040	Rurowy czujnik wilgotności 5 do 95%, -10/70°C, wyjście 4-20mA	1590
AKO-80039	Przetwornik USB/RS485 z 2m kablem do PC	1580
AKO-5004	Program komputerowy do zarządzania i monitoringu	1580

POŁĄCZENIA:



Przedstawicielstwo **AKO** w Polsce:
HANEL FHD
ul. Łagodna 11; Mała Nieszawka
87-103 Toruń 5
tel./fax 056 678 71 27
tel. kom. 601 92 55 96
e-mail: hanel@hanel-electrotechnics.com.pl
www.hanel-electrotechnics.com.pl

