

Digitalt instrument 8010

programmerbart

Datablad 3:3



Digitalt instrument 8010 är

- Programmerbart microprocessorinstrument, via frontknappar eller PC
- Programmerbar ingång för termoelement, Pt100, V, mA
- 1-3 larmutgångar med hysteres
- Skrivarutgång (option)
- Kommunikation via RS 485 interface (option)

Tekniska data

Display

LED 4 siffror

Insignal

se tabell nästa sida

Utsignal

0/4-20 mA (option), 0-5 V, 0-10 V

inbyggd transmittermatning 24V DC (option)

RS-485 interface (option)

Alarm

1 programmerbart larm med hysteres utbyggbart till max 3 (option).

Utgång via växlande reläkontakter.

Max och min mätvärde lagras kontinuerligt.

Matning

230V/50Hz standard

24V/50Hz (option)

24V DC (option)

Kapsling

DIN standard 96x48 mm, djup 100 mm

Effektförbrukning

4 W

Mått

B 96 mm, H 48 mm, D 100 mm

Håltagning

92 x 45 mm

Skyddsklass

IP 65

Vikt

480 gram (max)

Omgivningstemperatur

0...+55°C

Digital instrument 8010

Datablad 3:3

Insignaler			
Typ	Termoelement	Pt100	DC
R	0-1650°C	0-800°C*	0-20 mA
S	0-1649°C	-100.9-100°C	4-20 mA*
J	0-205.4°C	-149.7-211.9°C	0-5 mV
J	0-450°C	0-300°C	10-50 mV
J	0-761°C*	0-100.9°C	0-5 V
T	-200-262°C	-200-206°C	1-5 V
T	0-260.6°C	-100.9-537.3°C	0-10 V*
K	-200-760°C		2-10 V
K	-200-1373°C		
L	0-205.7°C		
L	0-450°C		
L	0-762°C		
B	100-1824°C		
N	0-1399°C		

Elscheman

