



SCL200/A Termoregolatore ad una uscita con controllo ON/OFF

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

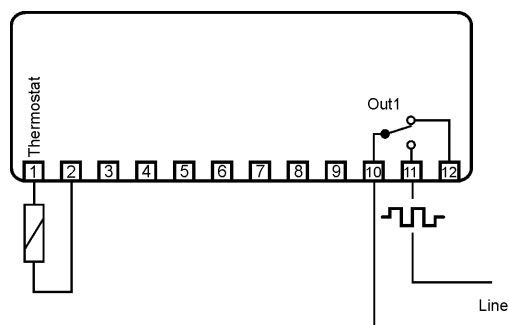
PROTEZIONE USCITA

Come gli altri modelli della famiglia SCL21X anche l'SCL200 ha la possibilità di proteggere il carico collegato all'uscita dalle attivazioni ravvicinate e dalla eventuale rottura della sonda;

FUNZIONE ANTIMANOMISSIONE

Mediante i parametri **HL** e **HP** è possibile bloccare l'uso della tastiera e/o prevedere l'inserimento di una password per avere accesso alla fase di modifica parametri.

SCHEMA ELETTRICO



POWER SUPPLY: 8-9 = 120 or 230Vac
4-5 = 12Vac-dc

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: (*)	230 Vac +/- 10%; 120 Vac +/- 10%; 12 Vac-dc +/-10%
Campo di lavoro: (*)	-50...99°C con ingresso PTC / NTC -40...350°C con ingresso PT1000
Consumo unità:	3 VA
Contenitore:	plastico di dimensioni: 75 x 33 x 63 (74)mm
Montaggio:	a pannello su foro 71 x 29 mm
Mantenimento dati:	su memoria EEPROM
Protezione frontale:	IP65
Condizioni di utilizzo:	temperatura ambiente -10T50°C temperatura di immagazzinamento -20T70°C
Umidità relativa ambiente:	30 / 80%, senza condensa
Connessioni:	morsetti a vite per fili con sezione max di 2,5mm ²
Visualizzazione:	display 3 digits
Ingressi: (*)	1 ingresso sonda PTC 990Ω @25°C, NTC 10KΩ @25°C o PT1000
Uscite:	relè uscita 1 SPDT 8(3)A 250 Vac

(*) Valore dipendente dal modello

La presente pubblicazione è di esclusiva proprietà della *Esseci Srl*, la quale pone il divieto assoluto di riproduzione e divulgazione se non espressamente autorizzata. Le informazioni contenute nella presente pubblicazione sono soggette a modifiche senza preavviso e non rappresentano un impegno da parte della *Esseci Srl*.

Esseci Srl Tel. +39(0)422-853880 r.a. - Fax +39(0)422-853977
SEDE LEGALE: Via Friuli 11- 31020 SAN VENDEMIANO (TV) -ITALY-
SEDE OPERATIVA - AMM.VA: Via Chiesa 54 - 31040 NEGRISIA (TV) -ITALY-



SCL200/A Thermo-regulator with one output and ON/OFF control

MAIN FEATURES

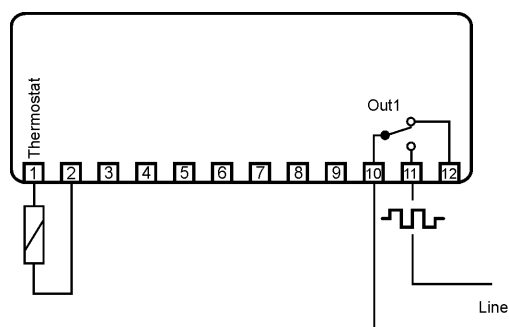
OUTPUT PROTECTION

Like the other models of the SCL21X group, SCL200 as well can protect load connected to output from too close activations and from possible probe breakdown;

ANTITAMPERING FUNCTION

Through **HL** and **HP** parameter, it is possible to lock keyboard and/or to insert a password to modify parameters.

ELECTRIC PLAN



POWER SUPPLY: 8-9 = 120 or 230Vac
4-5 = 12Vac-dc

TECHNICAL FEATURES

Power supply: (*)	230 Vac +/- 10%; 120 Vac +/-10%; 12 Vac-dc +/-10%
Operation field: (*)	-50...99°C with PTC / NTC probe -40...350°C with PT1000 probe
Unit consumption:	3 VA
Housing:	plastic, dimensions: 75 x 33 x 63 (74)mm
Assembling:	on panel through hole 71 x 29 mm
Data maintenance:	on EEPROM memory
Frontal protection:	IP65
Employment conditions:	environment temperature -10T50°C storage temperature -20T70°C
Relative environment humidity:	30 / 80%, without vapour
Connections:	screw terminals for cables with maximum section of 2,5mm ²
Display:	3 digits display
Inputs: (*)	1 input for probe PTC 990Ω @25°C, NTC 10KΩ @25°C or PT1000
Outputs:	relay output 1 SPDT 8(3)A 250 Vac

(*) Value depending on model