

Anslutningar

Jackbar plint 6 pol.
max. 2,5 mm²

Anslutning

- 1 : ingång + , 0-10V
 2 : ingång - , "
 3 : utgång + , 4-20mA
 4 : utgång - , "
 5: matning , (+) 24V AC/DC
 6: " , (-) "

Tekniska data

Ingångs, kanal impedans	0-10V DC 1M Ohm
Utgång, kanal 1 belastning	4-20mA DC, aktiv max. 600 Ohm
Spännings matning	24V AC/DC, +-15%
Förbrukning	max. 60mA
Noggrannhet	0,2%
Isolation in - ut – matn.	1000 Vss
Drift temperatur	-10 - +50°C
Lagrings temperatur	-30 - +80°C
Konstruktion	PCB
Vikt	80g
Mått	75 x 58 x 24 mm (BxLxH)
Montageinstruktion *)	MV SE2007111901
CE kompatibel	73/23/EWG, 89/336/EWG

Signalomvandlare kalibrerad för ingång 0-10V DC till utgång 4-20mA DC.
 Kretskort med fyra förklustrade fästkuddar
 Elektrisk isolation mellan ingång, utgång och matning, tre-portars-isolation.

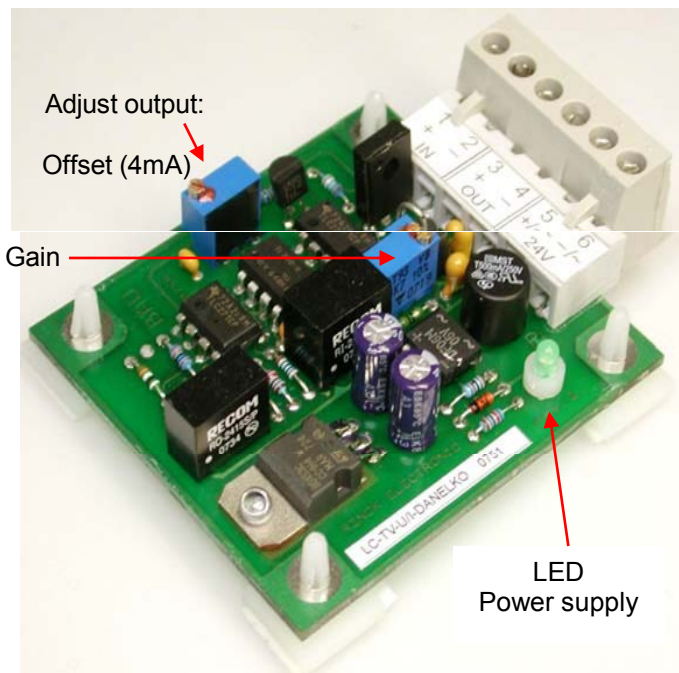
*) Avsedd för AVM 234S, ASF 234S, AVN224S

Sauter Automation AB

Krossgatan 22B
 SE162 50 Vällingby
 Tel. +46 8 620 36 00
 Fax +46 8 739 86 26
www.sauter.se
info@se.sauter-bc.com

Signalomvandlare SAS074550001

Ingång 0-10V DC
 Utgång 4-20mA DC
 Spänningsmatning 24 V AC/DC



Terminal

Plug-screw terminal 6pin
max 2,5 mm²

Connector

- 1 : input + , 0-10V
- 2 : input - , “
- 3 : output + , 4-20mA
- 4 : output - , “
- 5: power supply , (+) 24V AC/DC
- 6: “ , (-) “

Technical Data

Input, channel	0-10V DC
Input load impedance	1M Ohm
Output, channel 1	4-20mA DC, active
Output load resistor	max. 600 Ohm
Power supply	24V AC/DC, +-15%
Power current	max. 60mA
Precision	0,2%
Isolation in - out- supply	1000 Vss
Operation temperature	-10 - +50°C
Storage temperature	-30 - +80°C
Construction	PCB
Weight	80g
Dimensions	75 x 58 x 24 mm (BxLxH)
MV *)	MV SE2007111901
CE	73/23/EWG, 89/336/EWG

Isolation amplifier calibrated for input 0-10 V to output 4-20mA DC.

Printed Circuit Board with four adhere fixing bolts

Electrical isolation between input, output and power supply, three-port-isolation.

*) Designed for AVM 234S, ASF 234S, AVN224S

Sauter Automation AB

Krossgatan 22B
SE162 50 Vällingby
Tel. +46 8 620 36 00
Fax +46 8 739 86 26
www.sauter.se
info@se.sauter-bc.com

Isolation amplifier SAS074550001

Input	0-10V DC
Output	4-20mA DC
Powersupply	24 V AC/DC

rev. 2017-03-30