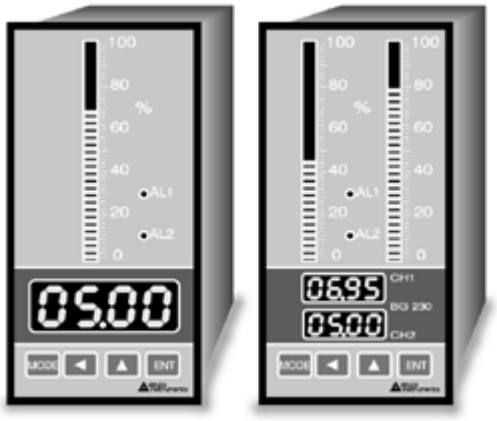
INDICATOR DE PROCES CU BARGRAF

(1 sau 2 canale – cu două limite)

- unul sau două canale independente – bargraf din 30 de LED-uri gradate 0÷100 % plus afişaj LED cu 4 cifre.
- intrări analogice:
  - 0 ÷ 20 mA sau 4 ÷ 20 mA
  - 0 ÷ 1, 0 ÷ 5, sau 0 ÷ 10 V c.c.
  - Pt100
- „zero” şi capăt de scală programabile, de asemenea şi locul punctului zecimal
- două nivele limită programabile, AL1 şi AL2, ieşiri pe relee SPDT



DESCRIERE GENERALÃ

Indicatorul de proces este disponibil cu unul, respectiv două canale , proiectate pentru măsurarea a diferiţi parametri din procesele industriale. Bargraful permite vizualizarea nivelului parametrului măsurat de la distanţă cu o acurateţe de 3 %. Pentru o precizie mai mare este utilizabil afişajul digital care afişează valoarea măsurată în unităţile de măsură corespunzătoare. Utilizînd tastatura „zero”-ul şi capătul superior al domeniului sunt programate în unităţile de măsură necesare şi stocate în EEPROM. Valoarea afişată este calculată corespunzător domeniului de măsurare programat. Valorile limită pot fi individual programate ca „superior” (H), sau „inferior” (L). Cînd aceste valori sunt depăşite releul de ieşire corespunzător este activat. Aparatul poate fi utilizat cu succes ca regulator ON/OFF. Carcasa este realizată din plastic rezistent la şocuri şi rezistent la căldură, model pentru montare în panou. Dimensiunile de gabarit sunt de :72 x 144 x 100 mm. Indicatorul de proces cu doua canale este indicat pentru utilizarea în electrocentrale, boilere, industria chimică, metalurgie şi multe altele.

OPŢIONAL: ieşire pe 2 fire 4÷20 mA.

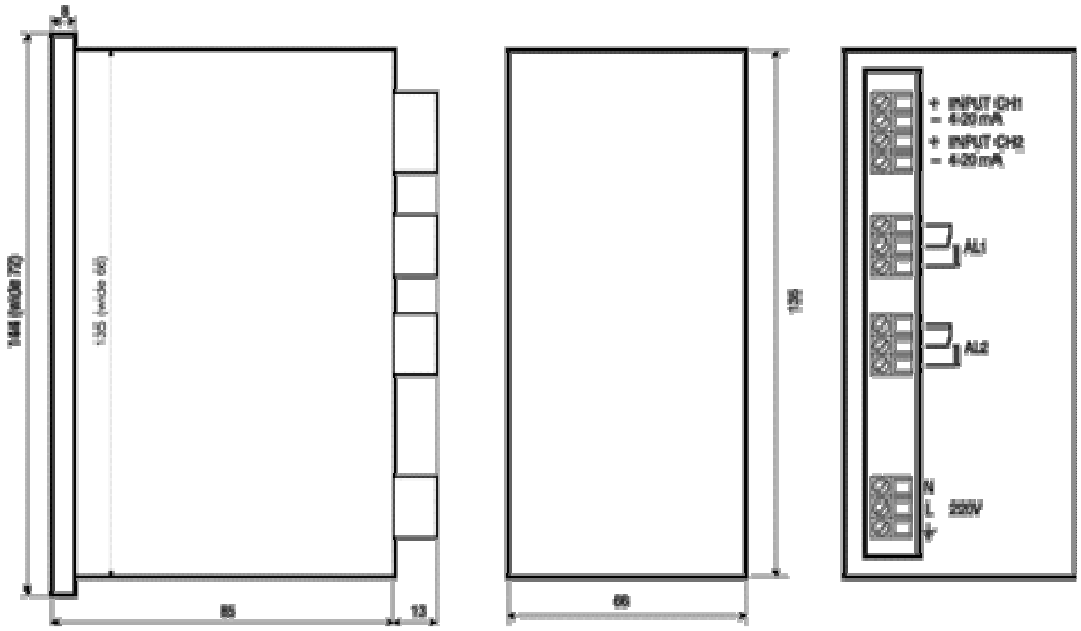
SPECIFICAŢII TEHNICE

Alimentare	220 Va.c., 50 Hz, <6 VA
Intrări analogice (la cerere)	0÷20 mA sau 4÷20 mA 0÷1, 0÷5, sau 0÷10 Vc.c. Pt100 (DIN IEC 751) – conectare cu 3 fire
Domeniu de măsurare	Liber programabile (Pt 100 – domeniu la cerere)
Precizie	3 % din domeniu pentru bargraf, <0,5 % pentru afişajul digital
Afişaj	Bargraf din 51 LED-uri, gradat în %, afişaj digital cu 4 cifre, în unităţi de măsurare corespunzătoare valorii măsurate
Valori limită - programabile	două ieşiri de releu 8A/250 V, sarcină rezistivă
Histerezisul valorilor limită	Programabil, în % din domeniu
Temperatură de funcţionare	0°C…23°C…55°C
Dimensiuni de gabarit	72 x 144 x 100 mm
Protecţie mecanică	IP 30 – montare în panou
Greutate	Aproximativ 0,5 kg
Garanţie	12 luni dacă este utilizat corect

SPECIFICAŢI ÎN COMANDÃ:

Unul sau două canale, tipul intrării – mA, Vc.c. sau Pt 100.

CARCASÃ MONTABILÃ ÎN PANOU ŞI DIAGRAMA DE CONEXIUNI



Distribuitor : **SC ARMAX SRL PASCANI**
Tel/Fax 0232 765 135
Mobil 0724 447665
E-mail :armaxsrl@yahoo.com
http :www.armaxsrl@yahoo.com