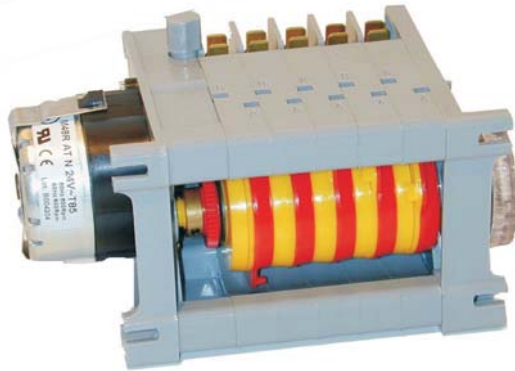


PROGRAMMATORI CICLICI / CAM PROGRAMMERS

SERIE 3000

diametro camme 52 mm
cam diameter 52 mm



Programmatore ciclico elettromeccanico a camme. La gamma comprende versioni che vanno da un minimo di 2 ad un massimo di 50 camme. Lo standard viene fornito con camme regolabili a scatto. (A richiesta possono essere forniti con camme sagomate a disegno)

Diametro camme 52mm.

Le motorizzazioni previste sono:

In c.a. Monodirezionale

In c.a. Bibirezionale

In d.c. Mono e Bidirezionale

Camtimer programmer available in various models both for the mounting type that for the kind of the cams. The cams (52 mm diameters) can be choiced from: screw adjustable or fixed on design.

The standard mounting is the wall model, but can be ordered the panel mounting type with an extended shaft.

The available motors are: unidirectional or bidirectional syncro-motor, and continuous current motor.

Dati Tecnici Technical Features

Valim.

Power supply
12,24Vdc
24, 115, 230 Vac
50 or 60Hz

Potenza assorbita Input power

4 VA

Valori di fondo scala Full scale values

da 1 s a 72 h
from 1s up to 72 h

Tempo minimo Minimum time

1/60

Numero di camme Cam number available

da 2 a 50
from 2 up to 50

Temperatura d'esercizio

Operating temperature
-15 -- +55 °C

Caratteristiche dei micro micro. technical data

Vita elettrica Electrical life

5x10⁵ op.

Vita meccanica Mechanical life

1x10⁷ op.

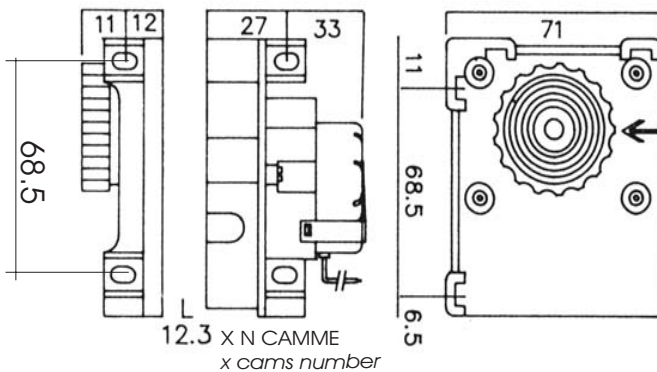
Portata in corrente Current rating

16A Ac1

Tensione di commutazione Voltage rating

250 Vac

Dimensioni / Dimensions (mm)



Larghezza / Width : 86mm

Altezza / Hight : 71mm

Lunghezza : L = 83 + (12,3 X numero camme) mm
Lenght : L = 83 + (12,3 X /cam number) mm

1Cam : L = 95,3mm	8Cam : L = 181,4mm
2Cam : L = 107,6mm	9Cam : L = 202,7mm
3Cam : L = 119,9mm	10Cam : L = 206mm
4Cam : L = 132,2mm	11Cam : L = 218,3mm
5Cam : L = 144,5mm	12Cam : L = 230,6mm
6Cam : L = 156,8mm	13Cam : L = 242,9mm
7Cam : L = 169,1mm	14Cam : L = 255,2mm

Codice d'ordine / Order Code

30 - XX - R - S - tttt - V - A - A

MODELLO / TYPE

N° CAMME / CAM NUMBER

(R) TIPO DI REGOLAZIONE CAMME (R) TYPE OF CAM ADJUSTMENT

V = vite / screw
S = scatto / click
F = camme fisse / fixed cams

(a-a) OPZIONI / (a-a) OPTIONS

A = Camme tarate (cad.) / adjusted cams
M = Albero sporgente 20mm / shaft length 20mm
S = Albero sporgente oltre 20mm / shaft length more 20mm
0 = nessuna / any

(s) SENSO DI ROTAZIONE / (s) DIRECTION OF ROTATION

- 1 = destro / clockwise
- 2 = bidirezionale / bi-directional
- 3 = sinistro / anticlockwise
- 4 = per motore continua / for dc motor

(v) TABELLA TENSIONI / (v) SUPPLY TABLE

A = 12V 50Hz	F = 12V 60Hz	L = 12Vdc
B = 24V 50Hz	G = 24V 60Hz	M = 24Vdc
C = 48V 50Hz	H = 48V 60Hz	POTENZIATO / POTENTIATED
D = 115V 50Hz	I = 115V 60Hz	N = 12Vdc
E = 230V 50Hz	Y = 230V 60Hz	O = 24Vdc

(tttt) IL TEMPO DI ROTAZIONE DEVE ESSERE INDICATO NEL CODICE INSERENDO A DESTRA CON LO ZERO (0) / (tttt) THE ROTATION TIME MUST BE INDICATED IN THE CODE COMPLETING IT AN RIGHT WITH ZERO (0)

ES: 3 secondi = 3S00 60 secondi = 60S00 90 minuti = 90M00



Automática Electrónica y Control, S.L. Gorina i Pujol, 61 - 08203 Sabadell (Barcelona)
Tel 902 900 765 Fax 937 209 999 www.automatica-elec.es info@automatica-elec.es