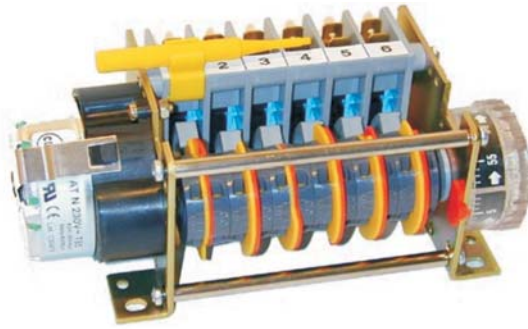


PROGRAMMATORI CICLICI / CAM PROGRAMMERS

SERIE 5000

diametro camme 36 mm
cam diameter 36 mm
con spalle in ferro tropicalizzate
tropicalized iron end plates



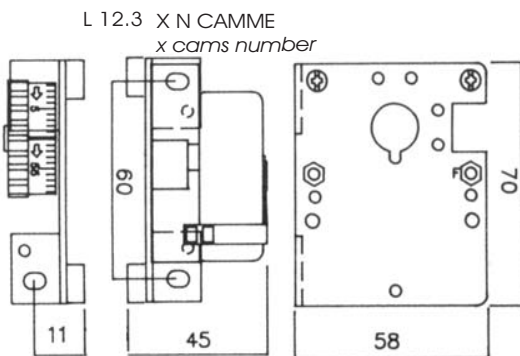
Programmatore ciclico elettromeccanico a camme. La gamma comprende versioni che vanno da un minimo di 1 ad un massimo di 18 camme. La struttura metallica lo rende particolarmente robusto e adatto ad impieghi gravosi. Lo standard viene fornito con camme regolabili a vite. (A richiesta possono essere forniti con camme sagomate a disegno) Diametro camme 36mm. 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 (36 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 (option M or S). 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 1 a 17 from 1 up to 17
Temperatura d'esercizio Operating temperature -15 -- +55 °C

Dimensioni / Dimensions (mm)



Larghezza / Width : 70mm

Altezza / Height : 58mm

Lunghezza : L= 56 + (12,3 X numero camme) mm
Length : L= 56 + (12,3 X /cam number) mm

1Cam : L= 68,3mm	8Cam : L= 154,4mm
2Cam : L= 80,6mm	9Cam : L= 166,7mm
3Cam : L= 92,9mm	10Cam : L= 179mm
4Cam : L= 105,2mm	11Cam : L= 191,3mm
5Cam : L= 117,5mm	12Cam : L= 203,6mm
6Cam : L= 129,8mm	13Cam : L= 215,9mm
7Cam : L= 142,1mm	14Cam : L= 228,2mm

Caratteristiche dei micro micro technical data

Vita elettrica Electrical life	5x10 ⁵ op.
Vita meccanica Mechanical life	1x10 ⁷ op.
Portata in corrente Current rating	16A Ac1
Tensione di commutazione Voltage rating	250 Vac

Codice d'ordine / Order Code

50 - 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

(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

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

R = Predisp. accop. potenziometro. monogiro
possibility to drive a single turn potentiometer
Q = Predisp. accop. potenziometro multigiro
possibility to drive a multi turns potentiometer
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

(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