



CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547
e-mail: crn@crntp.com http://www.crntecnopart.com

eliwell

EW - 130.73

DR4020 - DR4022

CONTROL INDUSTRIAL GUÍA DIN 2 SALIDAS PARA REGULACIÓN TEMPERATURA Y PROCESOS



MODELO	CÓDIGO	TIPO SONDA
DR 4020 NTC 100..240Vca	E4D12N00BH710	A
DR 4020 PT100 100..240Vca	E4D12E00BH710	B
DR 4020 TC 100..240Vca	E4D12A00BD710	C
DR 4020 4/20mA 100..240Vca	E4D12I00BN710	D
DR 4022 NTC 100..240Vca	E4D12EASBH710	A
DR 4022 PT100 100..240Vca	E4D12AASBD710	B
DR 4022 TC 100..240Vca	E4D12N00BH710	C

Los termo-reguladores Eliwell de la serie Controles Universales son ideales para todas las aplicaciones industriales que requieren el control de la temperatura con elevada precisión, desde la imprimación de materias plásticas al empaquetado, al control de proceso en la transformación de las materias primas.

Protección frontal: IP65

Caja: cuerpo plástico 4 módulos DIN

El modelo 4022 incluye una salida analógica, conexión TLV directo y una entrada digital

Instalación: en guía Din (omega 3) o sobre panel

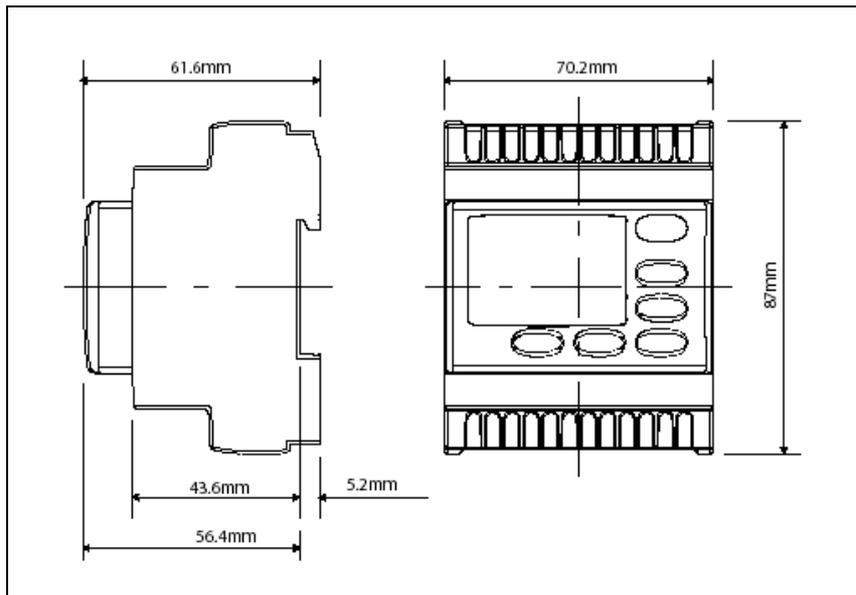
tipo de sonda	tipos de sondas seleccionables desde parámetro
A	NTC / PTC / PT1000
B	PT100
C	TCJ / TCK / TCR TCS / TCT
D	0...1V/0...5V /0...10V /0...20mA / 4...20mA
E	NTC / PTC / PT1000 PT100 / TCJ / TCK / TCR / TCS / TCT
F	0...1V/0...5V /0...10V /0...20mA / 4...20mA / PT100

IMPORTANTE: TABLA VÁLIDA
PARA SONDA DE LAS SERIES
DR40, EW72 Y EW48
(ver modelos de instrumentos en sus
respectivas páginas)

DATOS TÉCNICOS

	DR 4020	DR 4022
Display	punto decimal seleccionable mediante parámetro doble display de 4 dígitos + signo	
Entradas analógicas	1 entrada* (ver tabla de sondas)	1 entrada* (ver tabla de sondas)
Entradas digitales	no disponible	1 contacto limpio en bajísima tensión de seguridad
Conectividad	Puerto TTL para conexión a CopyCard	Puerto TTL para conexión a CopyCard, a Televis System y a los sistemas con protocolo Modbus (no necesita Bus Adapter)
Salidas digitales	1 SPDT 3A 250Vca 1 SPST 3A 250Vca	1 SPDT 3A 250Vca 1 SPST 3A 250Vca
Salida analógica	-	V-I: 0...1V, 0...5V, 0...10V / 0...20mA, 4...20mA
Dimensiones	70 x 85 x 61 mm	70 x 85 x 61 mm
Alimentación	<ul style="list-style-type: none"> • 12...24Va/12...36Vc ±10% 50/60Hz • 100...240Va ±10% 50/60Hz 	

DIMENSIONES



ESQUEMA ELÉCTRICO

