

DIS100/2-BCD

DISPLAY BCD de 2 DÍGITOS (100mm de altura)

- ✦ Alta luminosidad
- ✦ 2 dígitos BCD (PNP / NPN)
- ✦ Latch para multiplexarlos

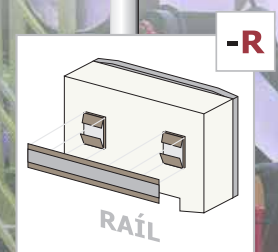
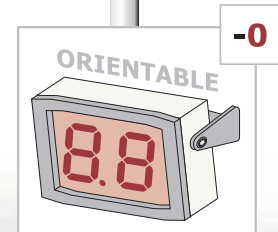
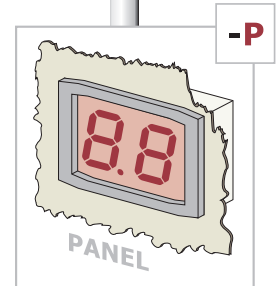
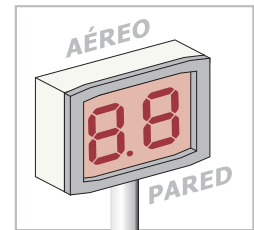


DIS100/2BCD-0

DIS100/2BCD



* opcional
accesorio
orientable



✦ CAJA MULTIFUNCIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

88

DISPLAYS

2 dígitos rojos 7 segmentos	Alta luminosidad
Altura dígito	100mm
Distancia visibilidad	70mts
Frontal metacrilato	Antirreflexivo
Punto decimal	seleccionable

ENTRADA

DATOS

A, B, C, D

A: menor peso

2 dígitos	Código BCD
Unidades, decenas	4+4 líneas
Lógica seleccionable por conmutador	PNP/NPN
Intensidad consumo c/canal	4mA

CONTROL

LT

LATCH

Selección de utilización por conmutador	ON/OFF
Control individual por dígito	Desbloqueo/Memoria
Permite multiplexar dígitos	
Latch ON (1)	Desbloqueado. Visualización libre
Latch OFF (0)	Bloqueado. Memoriza último valor

AMBIENTALES

Temperatura de trabajo	-10/ +60°C
Temperatura de almacenamiento	-40/ +80°C
Tiempo de calentamiento	5 minutos
Coefficiente de temperatura	50ppm/°C

NORMATIVA



Cumple con normas EMC 2004/108/EC (compatibilidad electromagnética) y directiva de baja tensión (DBT) 2006/95/EC para ambientes industriales. Inmunidad a interferencias de acuerdo con EN 50082-1 / EN 50082-2. Emisión de perturbaciones de acuerdo con EN 50081-1 / EN 50081-2.

ALIMENTACIÓN

AC DC

Tensión nominal	230VAC-DC
Margen de alimentación	100.. 250VAC-DC
Consumo máximo	5VA
* opcional alimentación	24VDC

FORMATO

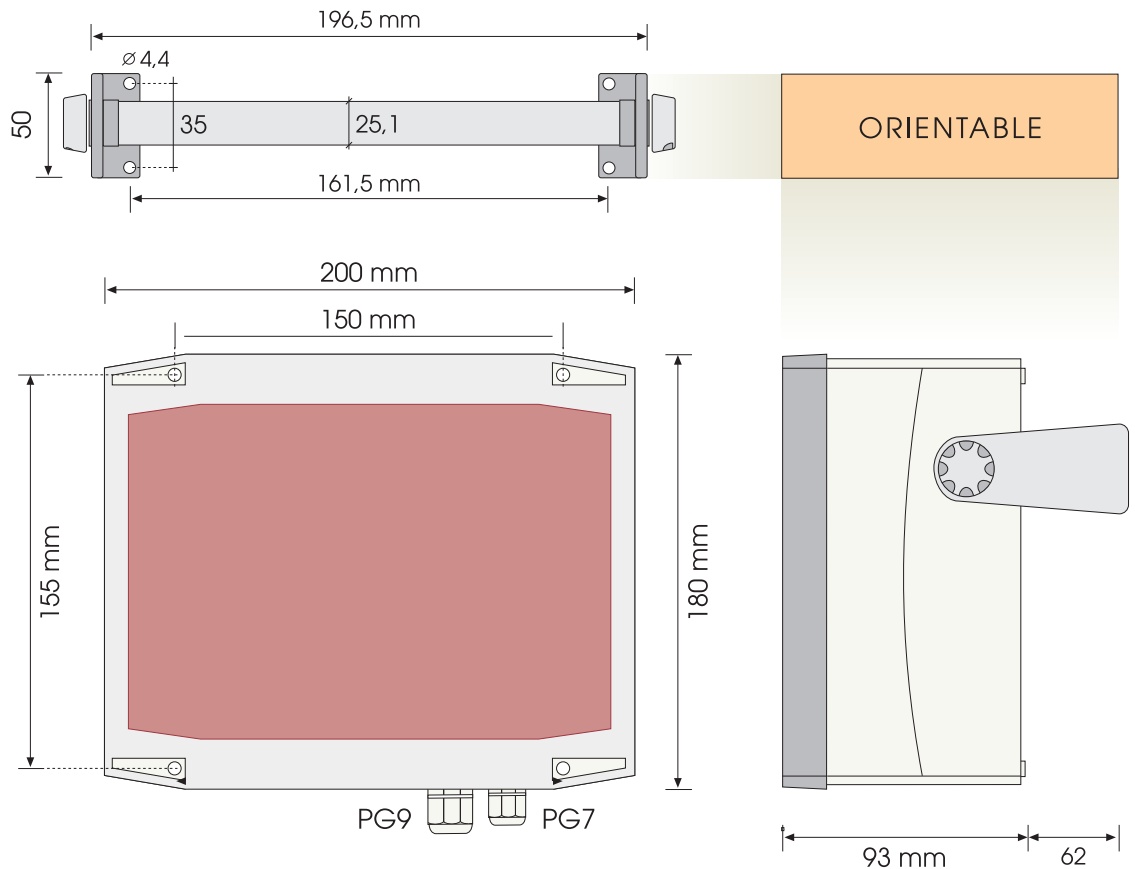
aéreo - pared **DIS100/2BCD**

Dimensiones	180 x 200 x 93 mm
Protección	IP65
Plástico autoextinguible	ABS, UL94V0
Color Base	gris claro RAL 7035
Color Tapa	gris grafito RAL 7024
Conexión interna bornas	Racor PG7 - PG9
Peso	350 gr

con barra orientable	DIS100/2BCD-0
empotrable a panel	DIS100/2BCD-P
modelo sobremesa	DIS100/2BCD-S
preparado para raíl	DIS100/2BCD-R

LT	A	B	C	D	
ON	OFF	OFF	OFF	OFF	0
ON	ON	OFF	OFF	OFF	1
ON	OFF	ON	OFF	OFF	2
ON	ON	ON	OFF	OFF	3
ON	OFF	OFF	ON	OFF	4
ON	ON	OFF	ON	OFF	5
ON	OFF	ON	ON	OFF	6
ON	ON	ON	ON	OFF	7
ON	OFF	OFF	OFF	ON	8
ON	ON	OFF	OFF	ON	9
OFF	X	X	X	X	MEMO
ON	ON	ON	ON	ON	APAGADO

La caja no pierde su protección IP65 porque los tornillos de sujeción se encuentran fuera del recinto que contiene la electrónica.



PARED

93 mm

62

D	C	B	A
1	1	1	1

dígito apagado

A bit menor peso

D bit mayor peso

LT Latch (Memoria)

0V común

PNP

SELECCIÓN PNP / NPN

NPN

ON

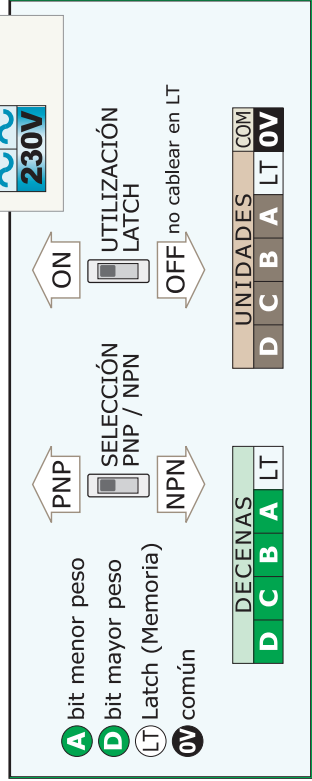
UTILIZACIÓN LATCH

OFF no cablear en LT

DECENAS
D C B A LT

UNIDADES
D C B A LT 0V

ALIMENTACIÓN

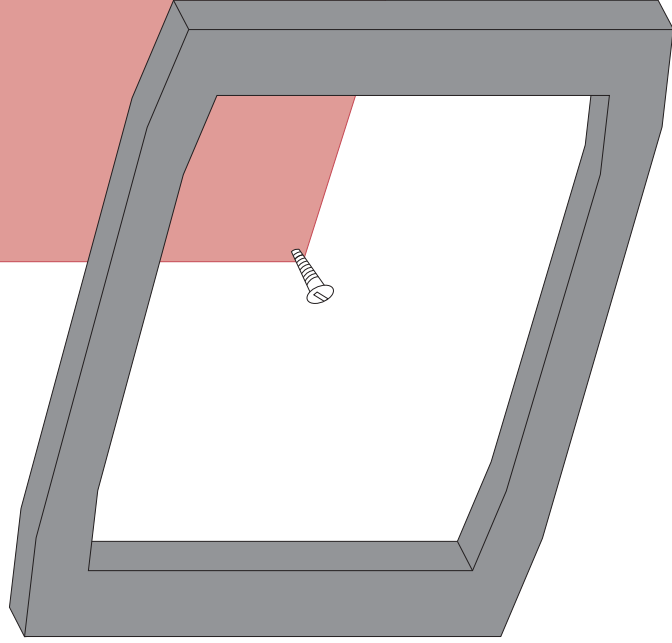
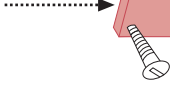


EMBELLECEDOR

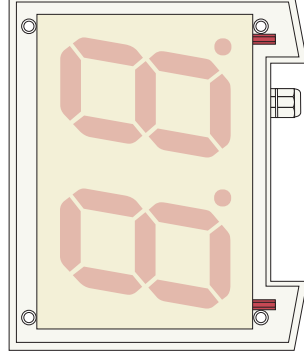
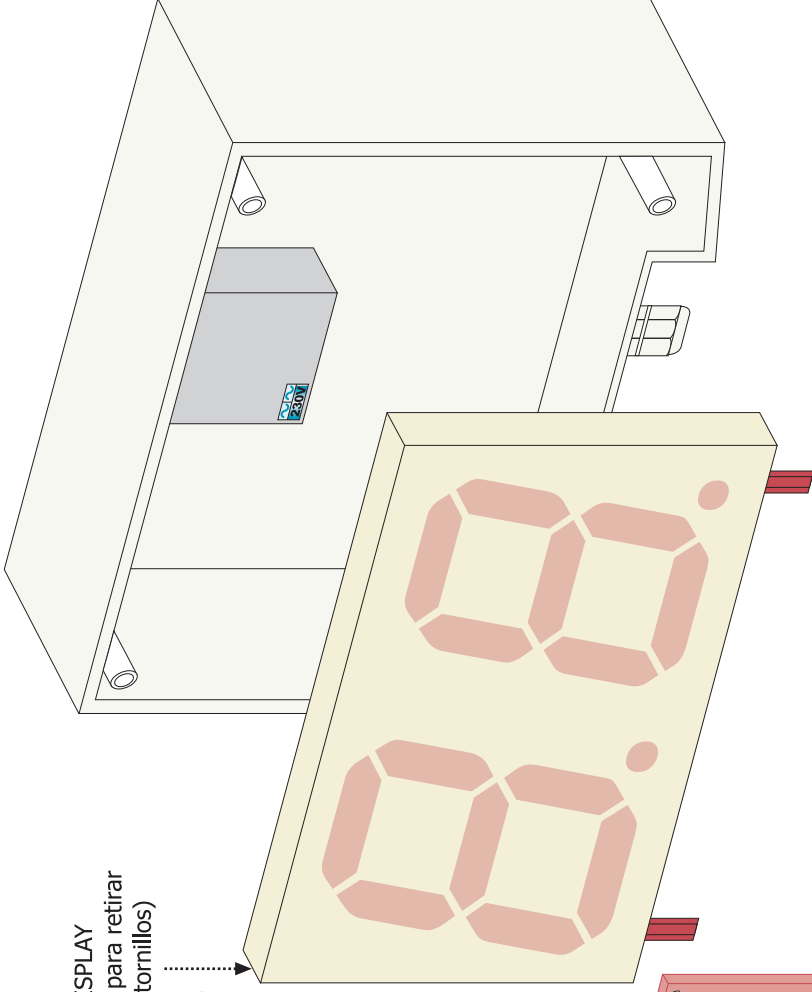
i ojo! colocado a presión (sin tornillos)



2 METACRILATO desatornillar



DISPLAY
voltear para retirar (sin tornillos)



PLANO DESMONTAJE DIS100/2-BCD