



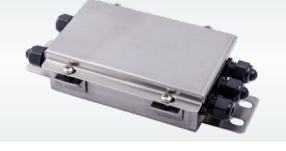

CAJAS DE CONEXIÓN

ACERO INOXIDABLE AISI 304

LAUMAS®



- CAJA DE CONEXIÓN EN ACERO INOXIDABLE AISI 304
- GRADO DE PROTECCIÓN IP67
- TEMPERATURA DE TRABAJO: -20 °C +60 °C
- CÓNEXION DE CÉLULAS DE CARGA DE 4/6 HILOS
- BORNE DE PUESTA A TIERRA

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
PLACA ECUALIZADORA		
	<ul style="list-style-type: none">■ Conexión hasta 4 células de carga.■ 4+1 prensacables de poliamida M16x1.5 - tapones.■ Dispositivo de protección contra rayos y descargas eléctricas.	CE41INOX
	<ul style="list-style-type: none">■ Conexión hasta 8 células de carga.■ 8+1 prensacables de poliamida M16x1.5 - tapones.■ Dispositivo de protección contra rayos y descargas eléctricas.	CE81INOX
	<ul style="list-style-type: none">■ Conexión hasta 4 células de carga.■ 4+1 prensacables de poliamida M12x1.5 - tapones.	CE41INOXP
PLACA PARA CONEXIÓN PARALELA		
	<ul style="list-style-type: none">■ Conexión hasta 4 células de carga.■ 4+1 prensacables de poliamida M12x1.5 - tapones.	C41INOXP

CERTIFICACIONES



En cumplimiento con las normas de los Unión Aduanera de Eurasia



Equivalente a la marca CE en el Reino Unido

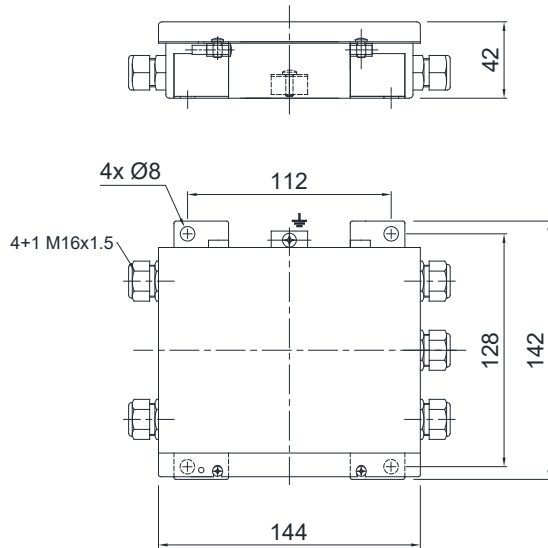
CAJAS DE CONEXIÓN

ACERO INOXIDABLE AISI 304

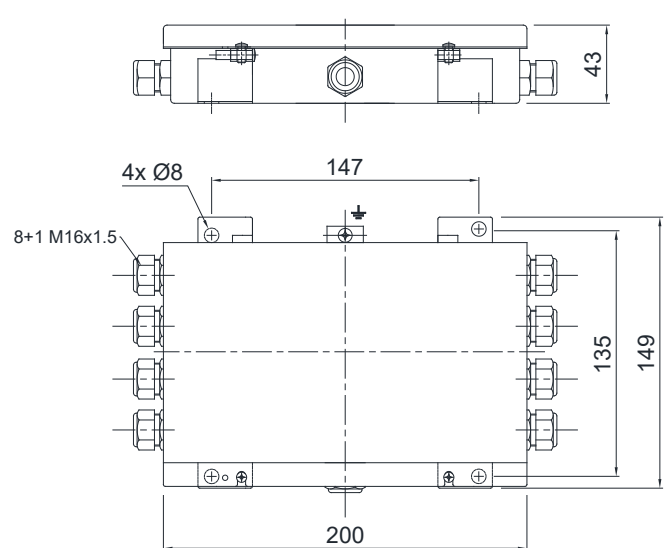
LAUMAS®

DIMENSIONES (mm)

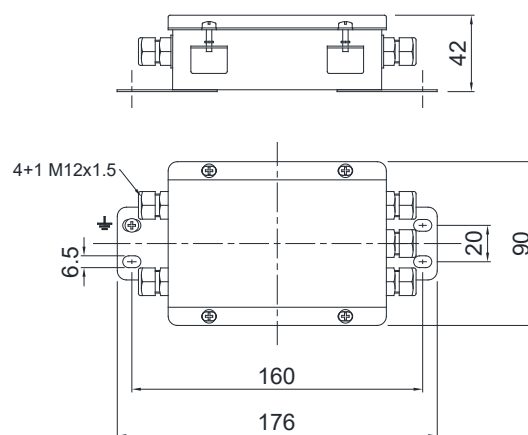
CE41INOX



CE81INOX

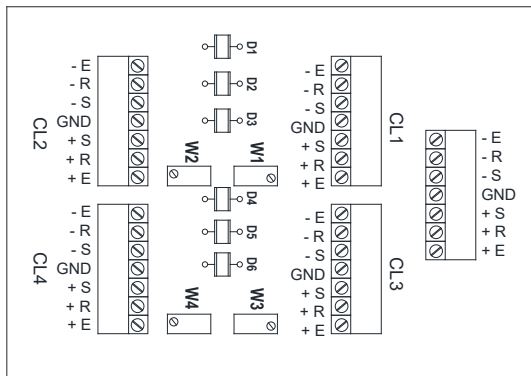


CE41INOXP - C41INOXP

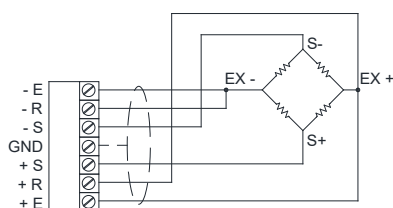


CONEXIONES ELÉCTRICAS

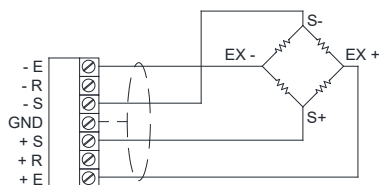
CE41INOX



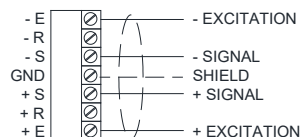
CONEXIÓN A CÉLULAS DE CARGA A 6 HILOS



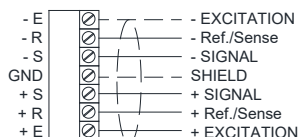
CONEXIÓN A CÉLULAS DE CARGA A 4 HILOS



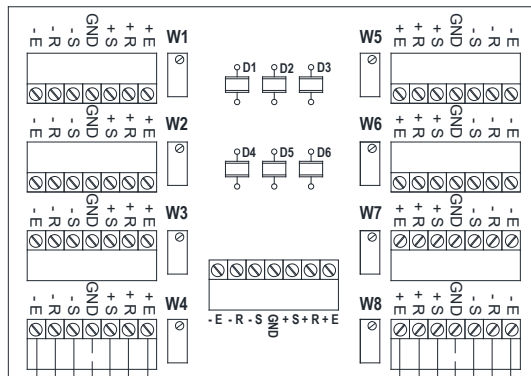
CABLE DE SALIDA A 4 HILOS
CON CÉLULAS A 4 HILOS



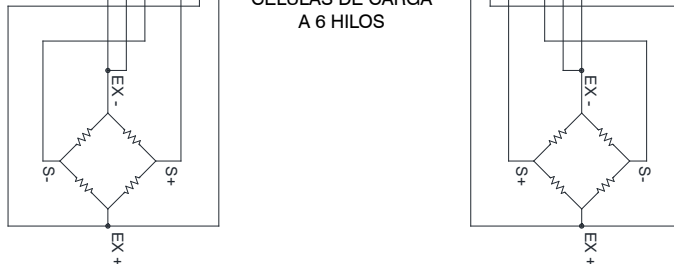
CABLE DE SALIDA A 6 HILOS
CON CÉLULAS A 6 HILOS



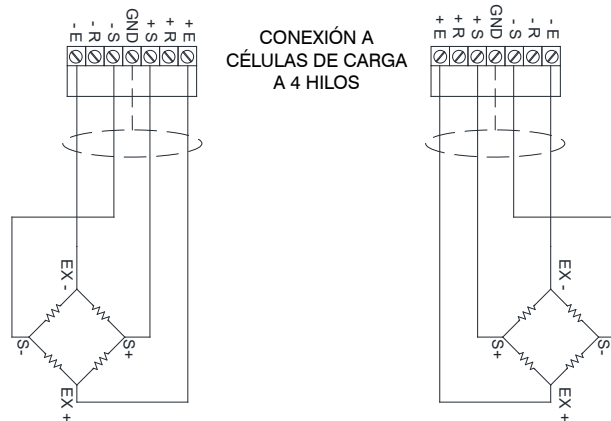
CE81INOX



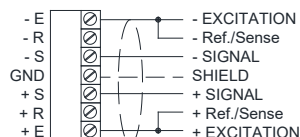
CONEXIÓN A
CÉLULAS DE CARGA
A 6 HILOS



CONEXIÓN A
CÉLULAS DE CARGA
A 4 HILOS

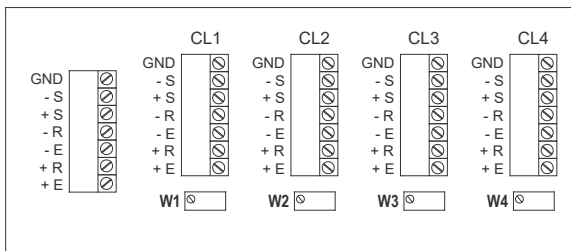


CABLE DE SALIDA A 6 HILOS
CON CÉLULAS A 4 HILOS

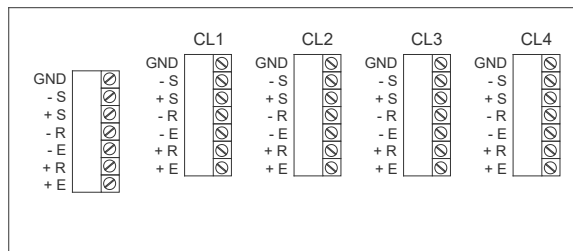


CONEXIONES ELÉCTRICAS

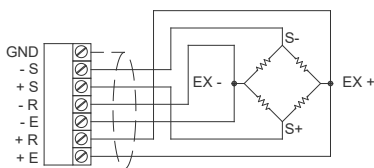
CE41INOXP



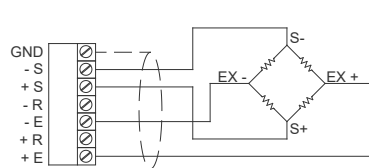
C41INOXP



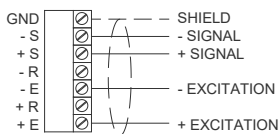
CONEXIÓN A CÉLULAS DE CARGA A 6 HILOS



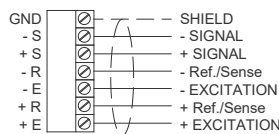
CONEXIÓN A CÉLULAS DE CARGA A 4 HILOS



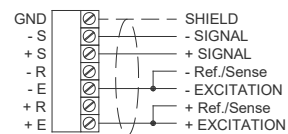
CABLE DE SALIDA A 4 HILOS
CON CÉLULAS A 4 HILOS



CABLE DE SALIDA A 6 HILOS
CON CÉLULAS A 6 HILOS



CABLE DE SALIDA A 6 HILOS
CON CÉLULAS A 4 HILOS



PROCESO DE ECUALIZACIÓN

ATENCIÓN!

- Para células de carga con sensibilidad de 2 mV/V, la diferencia entre las sensibilidades no debe ser superior a 0.1 mV. Para células de carga con sensibilidad de 3 mV/V, la diferencia entre las sensibilidades no debe ser superior a 0.15 mV.
- La placa está equipada con un potenciómetro de 20 Ω para cada célula de carga.

Ejemplo con 4 células de carga y un peso muestra de 978 kg:

1. Girar el tornillo de todos los potenciómetros en sentido antihorario ponéndolos a 0 Ω.
2. Posicionar el peso muestra en correspondencia de la célula de carga CL1 y tomar nota del valor visualizado en la pantalla; repetir la operación en correspondencia de cada una de las células de carga.
Ejemplo: CL1 = 1008 kg CL2 = 998 kg
CL3 = 973 kg CL4 = 985 kg
3. Ajustar los potenciómetros correspondientes a los valores de peso más altos (W1, W2, W3), sin tocar el correspondiente al valor más bajo (W3).
4. Posicionar el peso muestra en correspondencia de la célula de carga CL1, ajustar el potenciómetro W1 para cambiar el valor visualizado en la pantalla de 1008 kg a 973 kg.
5. Posicionar el peso muestra en correspondencia de la célula de carga CL2; ajusta rel potenciómetro W2 para cambiar el valor visualizado en la pantalla de 998 kg a 973 kg.
6. Posicionar el peso muestra en correspondencia de la célula de carga CL4; ajustar el potenciómetro W4 para cambiar el valor mostrado en la pantalla de 985 kg a 973 kg.
7. Posicionar el peso muestra en correspondencia de la célula de carga CL3 y tomar nota del valor visualizado en la pantalla, por ejemplo 966 kg.
8. Posicionar el peso muestra en correspondencia de CL1 y ajustar el potenciómetro W1 hasta visualizar 966 kg.
9. Posicionar el peso muestra en correspondencia de CL2 y ajustar el potenciómetro W2 hasta visualizar 966 kg.
10. Posicionar el peso muestra en correspondencia de CL4 y ajustar el potenciómetro W4 hasta visualizar 966 kg.
11. Posicione el peso muestra en correspondencia de CL3 y tomar nota del valor visualizado en la pantalla, por ejemplo 962 kg.
12. Repetir el proceso varias veces hasta visualizar en la pantalla el mismo valor de peso para las cuatro células.
13. Retirar el peso muestra y poner a cero la tara, después posicionar el peso muestra en el centro y calibrar el instrumento (vease el manual de uso del instrumento).

La Empresa se reserva el derecho de realizar cambios en los datos técnicos, dibujos e imágenes sin previo aviso.