

## APLICACIÓN:

Básculas multi-células

## RANGO DE CAPACIDADES:

200kg

## MATERIAL:

Acero DIN 1.2344

## PROTECCIÓN AMBIENTAL:

IP67

## HOMOLOGACIONES:

CE 3000 Div - TC6176

OIML 3000 Div - R60/2000-NL 1-03.01

## CARACTERÍSTICAS

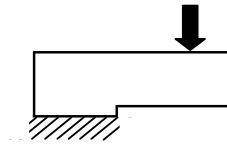
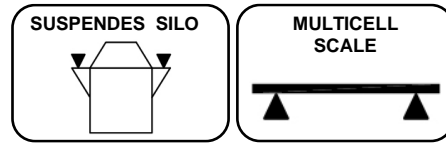
Construcción en acero especial y compatibilidad de fijación.  
Barrera de protección de alta calidad con siliconas especiales.

## APLICACIONES

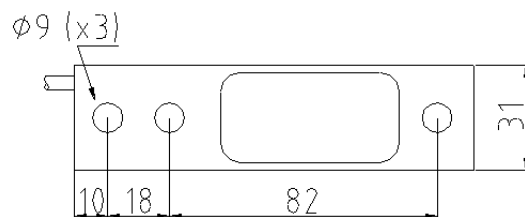
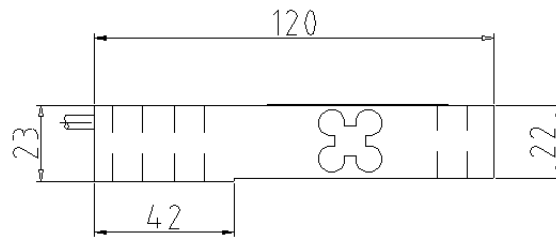
El modelo CFL está fabricado para mantener sus prestaciones en las condiciones ambientales críticas que aparecen en la industria, donde el trabajo y la limpieza exigen una buena protección ambiental.

## OPCIONES

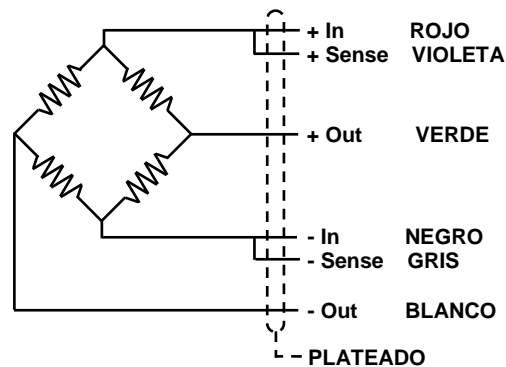
Longitud del cable.  
Cable para ambientes muy hostiles.  
Consultar para especificaciones especiales.



Todos los cables internos protegidos por TEFLÓN®



Dimensiones en mm



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES EN EL CAMPO GRAVITATORIO $g = 9,8031 \text{ m/s}^2$

	C3	UNIDADES
Clase OIML	3000	
Divisiones $n_{LC}$	0	kg
Peso muerto mínimo $E_{min}$	3000	
$Z = E_{max} / 2DR$	10000	
$Y = E_{max} / V_{min}$	200	kg
Capacidad nominal $E_{max}$	$2 \pm 0,1 \%$	mV/V
Salida nominal C	10	V dc
Alimentación recomendada	5...15	V ac/dc
Gama de alimentación	$350 \pm 3$	$\Omega$
Impedancia de entrada $R_{LC}$	$350 \pm 3$	$\Omega$
Impedancia de salida	$\pm 2$	% $E_{max}$
Zero Balance	$> 5000$	M $\Omega$
Insulation Resistance at 50 V DC	$> 150$	% $E_{max}$
Sobrecarga nominal	$> 300$	% $E_{max}$
Sobrecarga límite	- 10 ... 40	$^{\circ}\text{C}$
Gama de temperatura : Compensada	- 30 ... 85	$^{\circ}\text{C}$
: Trabajo	- 30 ... 90	$^{\circ}\text{C}$
: Almacenamiento	0,02	% $E_{max}$
Máxima no linealidad	0,02	% $E_{max}$
Máxima histéresis	0,01	% $E_{max}$
Máxima no repetibilidad	0,03	% $E_{max}$
Máxima fluencia en 4 horas	0,011	% $E_{max}$
Máximo retorno a cero con 1/2 hora	0,0013	% $E_{max} / ^{\circ}\text{C}$
Coef. De Temperatura : Sensibilidad	0,0014	% $E_{max} / ^{\circ}\text{C}$
: Cero	525	g
Peso	5	m
Longitud de cable	IP67 - DIN 40050	
Protección ambiental		



Ref: 491219  
Ref: 491217 (A. Inox)