

APLICACIÓN:

Básculas multi-células

RANGO DE CAPACIDADES:

15kg - 25kg - 30kg - 50kg - 75kg -
100kg - 150kg - 300kg - 200kg- 250kg
- 500kg - 750 kg - 1000kg - 1500 kg

MATERIAL:

Acero Inoxidable

PROTECCIÓN AMBIENTAL:

IP68

HOMOLOGACIONES:

Según OIML R60

CARACTERÍSTICAS

Construcción en acero inoxidable y compatibilidad de fijación.

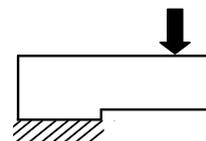
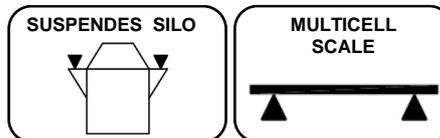
El cierre por soldadura láser para ambiente propio de las industrias alimentarias.

APLICACIONES

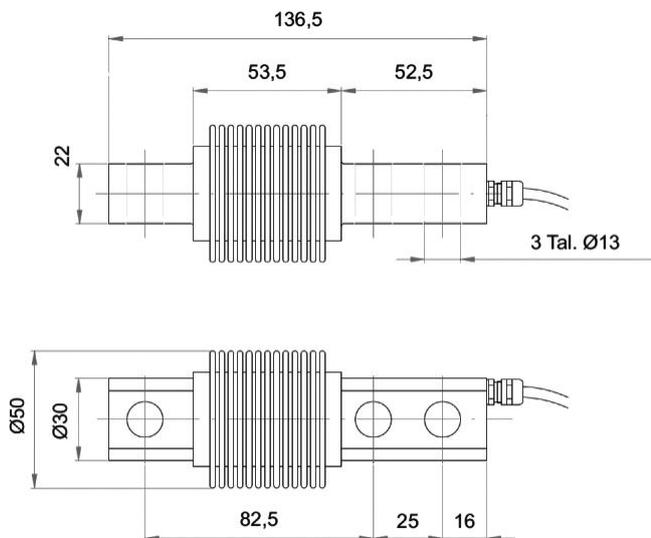
El modelo CFSIF está fabricado para mantener sus prestaciones en las condiciones ambientales críticas que aparecen en la industria, donde el trabajo y la limpieza exigen una buena protección ambiental.

OPCIONES

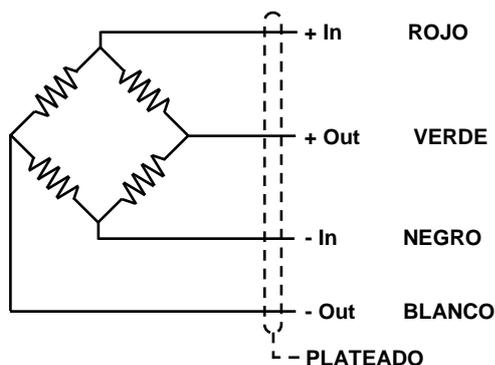
Longitud del cable.
Cable para ambientes muy hostiles.
Consultar para especificaciones especiales.
Para más información ver EC-type examination certificate, y su documentación.



Todos los cables internos protegidos por TEFLÓN®



Dimensiones en mm



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

Clase OIML	C3	UNIDADES
Divisiones n_{LC}	3000	
Peso muerto mínimo E_{min}	0	kg
$Z = E_{max} / 2DR$	3000	
$Y = E_{max} / V_{min}$	10000	
Capacidad nominal E_{max}	15 - 25 - 30 - 50 - 75 - 100 150 - 200 - 250 - 300 - 500 - 750 1000 1500	kg
Salida nominal C	$2 \pm 0,1 \%$	mV/V
Alimentación recomendada	10	V dc
Gama de alimentación	5...15	V ac/dc
Impedancia de entrada R_{LC}	350 ± 5	Ω
Impedancia de salida	350 ± 4	Ω
Zero Balance	± 2	% E_{max}
Insulation Resistance at 50 V DC	> 5000	M Ω
Sobrecarga nominal	> 150	% E_{max}
Sobrecarga límite	> 300	% E_{max}
Gama de temperatura : Compensada	- 10 ... 40	$^{\circ}\text{C}$
: Trabajo	- 30 ... 85	$^{\circ}\text{C}$
: Almacenamiento	- 30 ... 90	$^{\circ}\text{C}$
Máxima no linealidad	0,02	% E_{max}
Máxima histéresis	0,02	% E_{max}
Máxima no repetibilidad	0,01	% E_{max}
Máxima fluencia en 4 horas	0,03	% E_{max}
Máximo retorno a cero con 1/2 hora	0,011	% E_{max}
Coef. De Temperatura : Sensibilidad	0,0013	% $E_{max} / ^{\circ}\text{C}$
: Cero	0,0014	% $E_{max} / ^{\circ}\text{C}$
Peso	800	g
Longitud de cable	5	m
Protección ambiental	IP68 - DIN 40050 (100h 1m)	

