ZSF-A/-SS/ZSFY-A/-SS
Loadcell



Celda de carga tipo Canister, para uso en balanzas de camiones, ferroviarias, pesaje por ejes y plataformas.

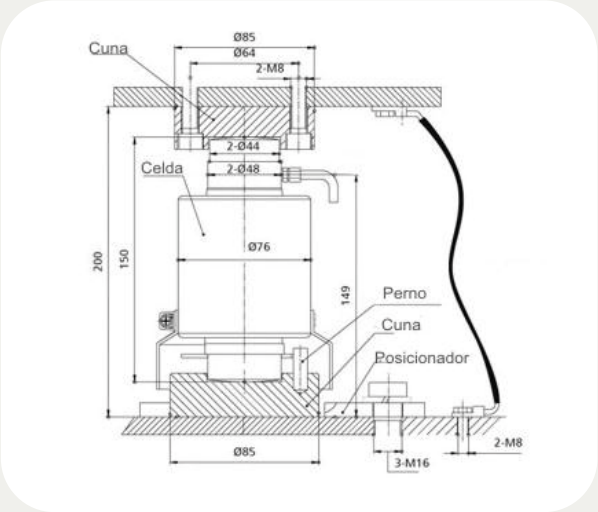
El peso de
la **innovación**

SIPEL®

ZSF-A/-SS/ZSFY-A/-SS
Loadcell

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





Medidas en mm

(1) +Exc (Azul); -Exc (Negro); +Señal (Blanco); -Señal (Rojo)
(2) +Exc (Rojo); -Exc (Negro); +Señal (Verde); -Señal (Blanco)

Capacidades	10, 15, 20, 25, 30, 40, 50 t	Rango temperatura operativo	-30 a 70ºC
Sensibilidad	2.0±0.002 mV/V	Carga máxima segura	150% FS
Error total	±0.02% FS; ±0.03%FS	Carga límite	250% FS
Creep (30 min)	±0.02%	Excitación recomendada	10 a 12 Vcc
Balance de cero	±1%FS	Excitación máxima	Ip68
Corr. Sens por temp.	±0.02%FS/10°C	Protección	
Corr. Cero por temp.	±0.02%FS/10°C	Construida en Acero Aleado (-A), Acero Inox (-SS)	
Resistencia entrada	400 ± 10 Ω (ZSF), 700 ± 10™ Ω (ZSFY)	Cable	
Resistencia salida	352 ± 3 Ω (ZSF), 703 ± 3™ Ω (ZSFY)	Longitud: 10m (10t), 12m (15 a 25t), 15m (30t), 16m (40 a 50t)	
Resistencia aislación	>5000MΩ	Diámetro: Ø 5mm	

(1) Conexiones para cable con vaina naranja
(2) Conexiones para cable con vaina negra

Garantía: 24 meses.

SIPEL®

El peso de
la **innovación**

SIPEL®

SIPEL.COM.AR

Juan M. de Rosas 2233
Rosario (S2000FPK) I Argentina

Rosario +54 341 4829180
Bs. As. +54 11 477 44791