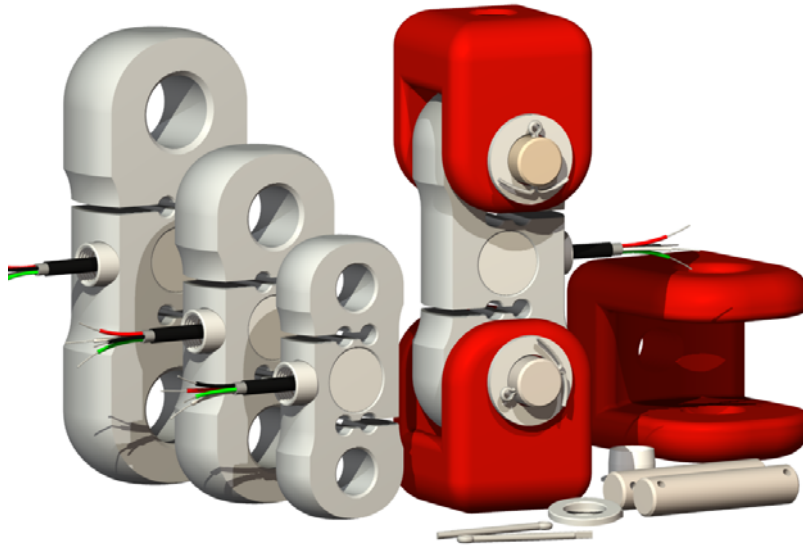


CTR 0.75 ... 5 t

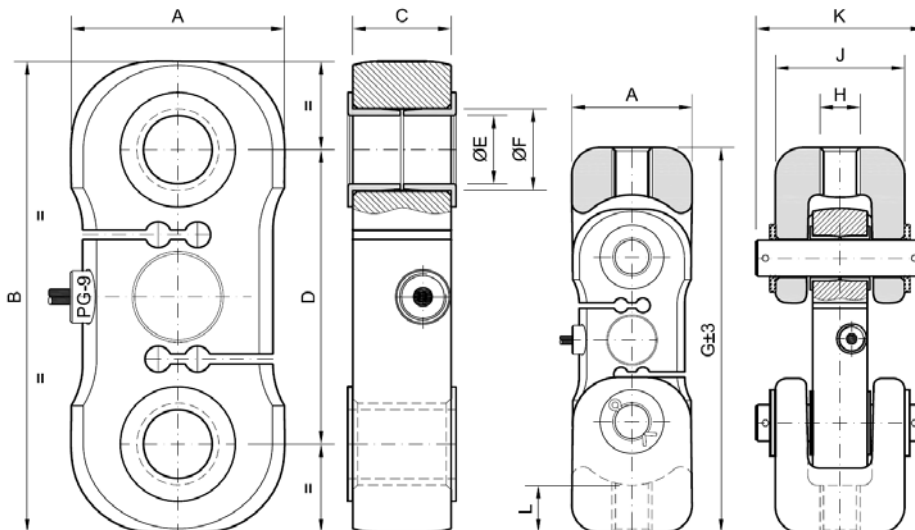


	Carga nominal Cn (t)				
	0.75	1	1.5	2	3
A	52		65		75
B	114		144		184
C	24		30		34
D	75		90		120
ØE	16		20		25
ØF	19		25		30
G	163		212		264
H ⁽¹⁾	M-16		M-22		M-24
J	50		71		80
K	66		92		103
L	17		26		31

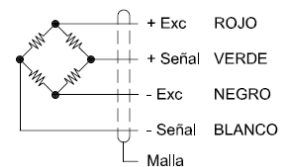
- Célula diseñada para trabajar a tracción, con elemento sensor a cortadura.
- Esta equipada con casquillos aislantes de alta resistencia mecánica.
- Puede ser utilizada con grilletes comerciales o amarres específicos para cada capacidad (fabricación propia) construidos en fundición.

Dimensiones en mm.

(1) Otra métrica, bajo petición de cliente



Esquema de conexionado



Características técnicas

Carga nominal (Cn)	0.75, 1, 1.5, 2, 3, 5 t	Máxima tensión de excitación	12V.
Sensibilidad	2 mV/V ± 0.1%	Resistencia de aislamiento (V. Test = 100V)	>4 GΩ
Tolerancia de ajuste de cero	1.5 % F.E.	Resistencia de entrada	380Ω ± 10 Ω
No linealidad	0.020 % F.E.	Resistencia de salida	350Ω ± 1.5 Ω
Error de histéresis	0.022 % F.E.	Máxima carga de trabajo	150 % F.E.
Creep (30 minutos)	0.018 % F.E.	Carga de rotura	>300% F.E.
Efecto de temperatura sobre la sensibilidad	±0.025 % F.E.	Protección	IP 67
Efecto de temperatura sobre el cero	±0.017 % F.E. / 5°C	Tipo de cable	Flexible, Ø6 4x0.22 mm ²
Rango de temperatura compensado	-10 ... 40 °C	Longitud de cable	4 m.
Rango de temperatura de servicio	-20 ... 60 °C	Material	Acero aleado
Rango de temperatura de almacenamiento	-30 ... 70 °C	Acabado	Níquel químico