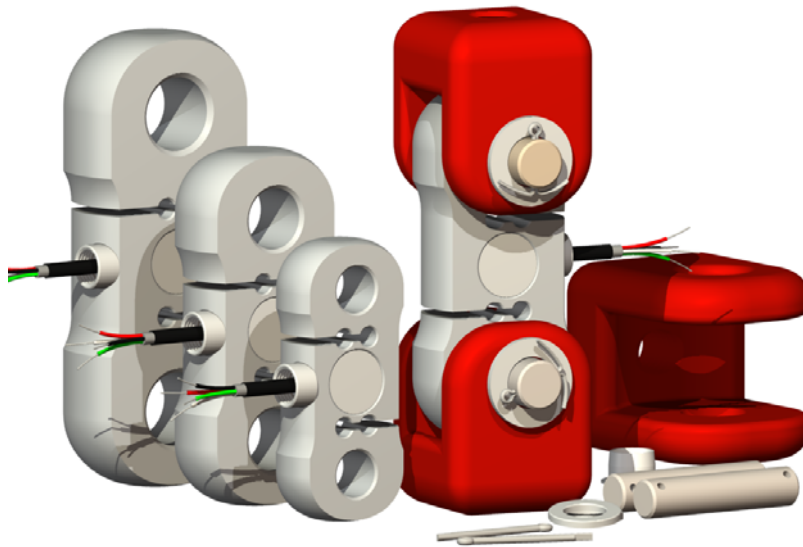


## CTR 0.75 ... 5 t

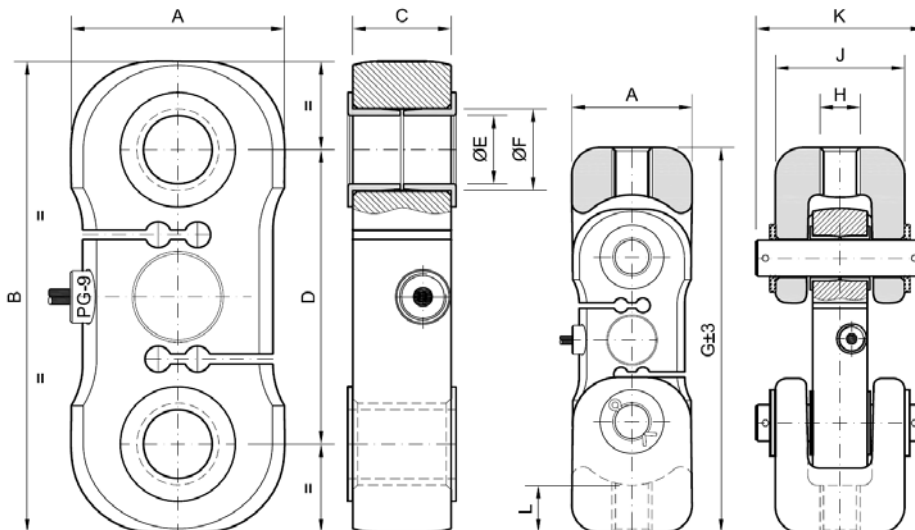


	Carga nominal Cn (t)				
	0.75	1	1.5	2	3
A	52		65		75
B	114		144		184
C	24		30		34
D	75		90		120
ØE	16		20		25
ØF	19		25		30
G	163		212		264
H <sup>(1)</sup>	M-16		M-22		M-24
J	50		71		80
K	66		92		103
L	17		26		31

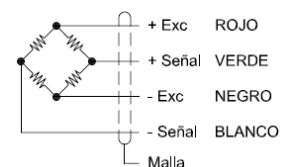
- Célula diseñada para trabajar a tracción, con elemento sensor a cortadura.
- Esta equipada con casquillos aislantes de alta resistencia mecánica.
- Puede ser utilizada con grilletes comerciales o amarres específicos para cada capacidad (fabricación propia) construidos en fundición.

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 <sup>2</sup>
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