

Célula de carga a compresión de perfil bajo

Low profile compression load cell
Capteur à compression a bas profil

Hasta 1000 divisiones OIML-R60

Up to 1000 divisions OIML-R60
Jusqu'à 1000 divisions OIML-R60

Totalmente en acero inoxidable

Fully stainless steel
Totalement acier inoxydable

Estanqueidad IP-68

Protected against humidity IP-68
Étanchéité IP-68

Incorpora descargadores de gas para protección descargas atmosféricas

With gas dischargers to protect against atmospheric discharges
Incorpore des déchargeurs de gaz pour protection contre les décharges atmosphériques

Características técnicas

Technical Data
Caractéristiques Techniques

Sensibilidad

Rated output $2 \pm 0.1\% \text{ mV/V}$
Sensibilité

Vmin

Vmin $\text{Emax}/14000$
Vmin

Tensión de alimentación

Excitation Voltage $5 \div 15 \text{ V}$
Tension d'alimentation

Resistencia de entrada

Input Resistance $800 \pm 3 \Omega$
Résistance d'entrée

Resistencia de salida

Output resistance $700 \pm 3 \Omega$
Résistance de sortie

Margen de temperatura compensado

Temperature Compensation $-10^\circ \text{ C} / +40^\circ \text{ C}$
Compensation de température

Límites de temperatura

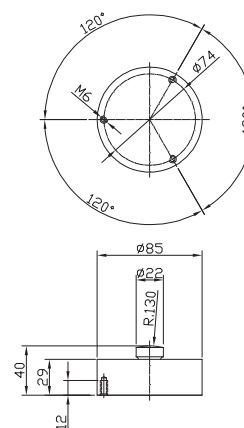
Temperature limits $-40^\circ \text{ C} / +80^\circ \text{ C}$
Limites de température

Resistencia de aislamiento

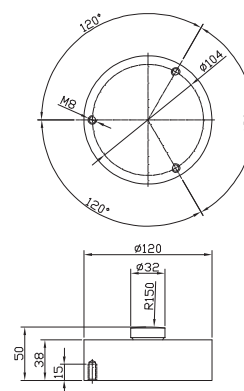
Insulation resistance $> 5000 \text{ M } \Omega$
Résistance d'isolement



CR-1
2.5-5-10t



CR-2
20-30t



Conexión

Connections
Connexions

Sense opcional

Optional Sense
Sense optionnel

