



Capacité	D	D1	H	H1	H2	H3
2, 3, 5 Ton	M 22	78	150	60	90	70
10 Ton	M 27	98	175	68	107	80

## DESCRIPTION

CF est une cellule de pesée de haute précision fabriquée en différentes capacités de 2 tonnes à 10 tonnes. Avec son corps en acier allié nickelé ou acier inoxydable et son étanchéité hermétique, il offre une précision fiable dans les applications industrielles exigeantes. Les cellules de pesée du modèle CF sont conçues pour être utilisées dans une large gamme de systèmes de pesage industriels sans avoir besoin d'autres kits de montage.

## APPLICATIONS

Pesage de réservoir et de silo, balances robustes

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capacité	: 2, 3, 5, 10 Ton	Résistance d'isolement	: $\leq 5000 \text{ M}\Omega$ (100VDC)
Classe de précision	: C2	Compensation de température	: $-10 \sim +40 \text{ }^\circ\text{C}$
Charge minimale	: 0 kg	Température d'utilisation	: $-30 \sim +70 \text{ }^\circ\text{C}$
Nombre maximal de divisions (nLC)	: 2000	Tension d'alimentation recommandée	: 10 VDC
Plage de mesure minimale ( $Y = E_{\text{max}} / V_{\text{min}}$ )	: 10000	Tension d'alimentation maximale	: 15 VDC
Erreur totale	: $\pm 0.03 \text{ \%FS}$	Charge maximale admissible	: 150 % FS
Gain de sortie (FS)	: $2.00 \pm 0.005 \text{ mV/V}$	Charge de rupture	: 300 % FS
Connexion zéro	: $\pm 1 \text{ \%FS}$	Degré de protection (En60529)	: IP 67
Résistance d'entrée	: $750 \Omega \pm 30 \Omega$	Matériau du capteur de force	: Acier inoxydable / allié
Résistance de sortie	: $702 \Omega \pm 5 \Omega$	Cable	: $4 \times 0.22 \text{ mm}^2$