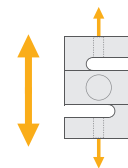


BT602

Cellule de charge à tension - Type S



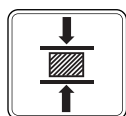
Applications



Navire suspendu



Processus Industriels



Machines d'essai



Applications d'emballage et de remplissage

Principales Caractéristiques

- Capacities; 20 kg / 30 kg / 50 kg
- Construction en acier allié
- Catégorie de protection IP65

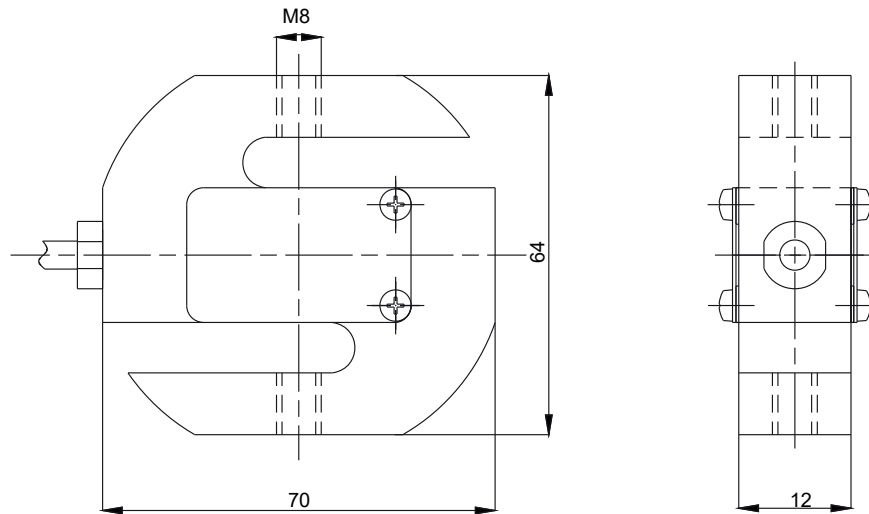
BAYKON BT602 est une cellule de charge de type tension à bon prix et haute performance. Elles sont fabriquées à partir d'une construction en acier allié de haute durabilité.

Les cellules de mesure de la série BT602 sont parfaitement adaptées aux applications de pesage à faible capacité, de pesage à trémie suspendue et d'essai général ou de mesure de force.

Spécifications Techniques

Modèle		BT602
Capacité (E _{max})	kg	20 / 30 / 50
Puissance nominale (PN)	mV / V	2.0 ± 0.003
Erreur combinée	%PN	± 0.03
Non-linéarité	%PN	± 0.03
Effet de la température sur zéro	%PN / 10°C	± 0.2
Effet de la température sur la sensibilité	%PN / 10°C	± 0.2
Limite de charge assuré	%E _{max}	120
Charge limite	%E _{max}	150
Balance zéro	%PN	± 1
Erreur de fluage (30 minutes)	%PN	± 0.2
Tension d'excitation recommandée	V (DC)	5 - 12
Tension d'excitation maximale	V (DC)	15
Résistance à l'entrée	Ω	400 ± 20
Résistance à la sortie	Ω	352 ± 5
Résistance d'isolation (à 50 V CC)	MΩ	≥ 5000
Plage de température compensée	°C	- 10...+ 40
Plage de température de fonctionnement	°C	- 35...+ 65
Matière		Acier allié
Catégorie de protection		IP 65
Cable		Longueur: 3 m

Dimensions (mm)



Codes de couleurs

La fonction	Les couleurs
+ l'excitation	bleu
- l'excitation	noir
+ le signal	blanc
- le signal	rouge
le bouclier	