



CO Y1



CO Y2/CO Y3



CO Y4



CS Y1 Capteur de pesage/de force « S » miniature en inox

Caractéristiques techniques

- Haute précision (erreur combinée 0,05 % F.S.)
- Précision selon OIML C1
- Conformité RoHS
- Protection contre la poussière et les projections d'eau IP65
- inox
- Domaine d'application : applications de traction et de pression, mesures de la masse et de la force
- Convient aux bancs d'essai de force, aux balances pour charges suspendues, aux balances silo et à diverses autres balances
- Raccordement 4 files
- Valeur nominale des caractéristiques : 1,3 – 2 mV/V, selon la charge nominale
- Longueur de câble: 2 m



Modèle Charge nominale

| SAUTER | |
|----------|-------------|
| CS 1-Y1 | 1 kg/10 N |
| CS 2-Y1 | 2 kg/20 N |
| CS 5-Y1 | 5 kg/50 N |
| CS 10-Y1 | 10 kg/100 N |
| CS 20-Y1 | 20 kg/200 N |

CO Y1 · CO Y2 · CO Y3 · CO Y4 Cellule de mesure bouton miniature en inox

Caractéristiques techniques

- Conformité RoHS
- Convient aux mesure du poids et de force et des bancs d'essai de force
- Raccordement 4 files

CO Y1 · CO Y4

- Haute précision (erreur combinée 0,5 % F.S.)
- Précision selon OIML G5
- Domaine d'application : applications de pression
- Valeur nominale des caractéristiques : 1,0 – 1,5 mV/V, selon la charge nominale

CO Y2 · CO Y3

- Précision élevée, Erreur combinée CO Y2: 0,5 % F. S. | CO Y3: 0,1 % F. S.
- Précision selon OIML G5 (CO Y2) | G10 (CO Y3)
- Domaine d'application : applications de traction et de pression
- Valeur nominale des caractéristiques : 1,5 – 2 mV/V, selon la charge nominale
- Longueur de câble: 2 m



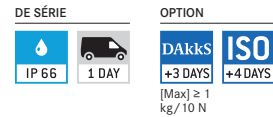
Modèle Charge nominale

| SAUTER | |
|------------|---------------|
| CO 10-Y1 | 10 kg/100 N |
| CO 20-Y1 | 20 kg/200 N |
| CO 50-Y1 | 50 kg/500 N |
| CO 100-Y1 | 100 kg/1 kN |
| CO 200-Y1 | 200 kg/2 kN |
| CO 500-Y1 | 500 kg/5 kN |
| CO 1000-Y1 | 1000 kg/10 kN |
| CO 2000-Y1 | 2000 kg/20 kN |
| CO 10-Y2 | 10 kg/100 N |
| CO 20-Y2 | 20 kg/200 N |
| CO 50-Y2 | 50 kg/500 N |
| CO 100-Y2 | 100 kg/1 kN |
| CO 200-Y2 | 200 kg/2 kN |
| CO 500-Y2 | 500 kg/5 kN |
| CO 1000-Y2 | 1000 kg/10 kN |
| CO 2000-Y2 | 2000 kg/20 kN |
| CO 5-Y3 | 5 kg/50 N |
| CO 10-Y3 | 10 kg/100 N |
| CO 5-Y4 | 5 kg/50 N |
| CO 10-Y4 | 10 kg/100 N |

CO Y5 Capteur de force de traction et pression en inox

Caractéristiques techniques

- Précision selon OIML R60 G1
- Conformité CE et RoHS
- Protection contre la poussière et les projections d'eau IP66 (selon EN 60529)
- Inoxidable
- Forme très basse
- Convient aux bancs d'essai, dynamomètres, systèmes d'automatisation, etc.
- Raccordement 4 files
- Valeur nominale des caractéristiques : CO 0.5-Y5, CO 1-Y5: 1 mV/V
CO 5-Y5, CO 10-Y5: 2 mV/V
- Longueur de câble: 2 m



Modèle Charge nominale

| SAUTER | |
|-----------|-------------|
| CO 0.5-Y5 | 500 g/5 N |
| CO 1-Y5 | 1 kg/10 N |
| CO 5-Y5 | 5 kg/50 N |
| CO 10-Y5 | 10 kg/100 N |