

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

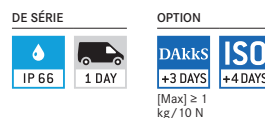
CO 5-Y3	5 kg/50 N
CO 10-Y3	10 kg/100 N

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