



### CO Y1 Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable

#### Datos técnicos

- Precisión según OIML G5
- Alta precisión (error combinado 0,5 % F.S.)
- Conforme a RoHS
- Protección contra el polvo y el agua IP65
- Área de aplicación: Aplicaciones de presión
- Adecuado para Medición de peso y fuerza y bancos de pruebas
- Valor nominal: 1,0 – 1,5 mV/V , dependiendo de la carga nominal
- Longitud de cable: 2 m

### CO Y2 Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable

#### Datos técnicos

- Precisión según OIML G5
- Elevada precisión (Error combinado 0,5 % F. S.)
- Conforme a RoHS
- Protección contra el polvo y el agua IP65
- Área de aplicación: Aplicaciones de tracción y presión
- Adecuado para Medición de peso y fuerza y bancos de pruebas
- Valor nominal: 1,5 – 2 mV/V , dependiendo de la carga nominal
- Longitud de cable: 2 m

### CO Y5 Célula de carga de presión y tracción de acero inoxidable

#### Datos técnicos

- Precisión según OIML R60 G1
- Conformidad CE y RoHS
- Protección contra el polvo y el agua IP66 (según EN 60529)
- Acero inoxidable
- Constructiva muy bajo
- Adecuado para bancos de pruebas, medidores de fuerza, sistemas de automatización etc.
- Conexión de 4 conductores
- Valor nominal:  
CO 0.5-Y5, CO 1-Y5: 1 mV/V  
CO 5-Y5, CO 10-Y5: 2 mV/V
- Longitud de cable: 2 m

ESTÁNDAR OPCIÓN

IP 65 1 DAY

DAkks +3 DAYS ISO +4 DAYS

[Max] ≤ 500 kg/5 kN

Modelo Carga nominal

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

ESTÁNDAR OPCIÓN

IP 65 1 DAY

DAkks +3 DAYS ISO +4 DAYS

[Max] ≤ 500 kg/5 kN

Modelo Carga nominal

SAUTER	
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

ESTÁNDAR OPCIÓN

IP 66 1 DAY

DAkks +3 DAYS ISO +4 DAYS

[Max] ≥ 1 kg/10 N

Modelo Carga nominal

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

**Consejo:** Encontrará más detalles y la hoja de datos técnicos, así como una amplia gama de accesorios, en [www.sauter.eu](http://www.sauter.eu)