

Fecha: 29.04.2025

# **FOLLETO DEL PRODUCTO**

# **SAUTER CT 7500-3Q1**



Barras de cizallamiento de acero inoxidable

# **CONTACT**

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono: +49 7433 9933-0

Fax: +49 7433 9933-149

E-mail: info@kern-sohn.com

Web: www.kern-sohn.com



Escanear aquí para más información



### **DESCRIPCIÓN**

- Conformidad CE y RoHS
- · Campo di applicazione: Misurazione della forza di massa e pressione in condizioni ambientali difficili
- Adecuado para balanzas de plataforma, de tolva, integradas en el suelo, así como para otras instalaciones de pesaje

### **ESPECIFICACIONES**

# Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CT 7500-3Q1
Serie de modelos	CT Q1
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Células de medición
Grupo de productos	Células de carga (1)
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/ servicio
Código EAN (Modelo)	4045761222250
Número del arancel aduanero	84239010
CE Label	sí

### **Datos técnicos - Primarios**

Direcciones de fuerza	compresión
Clase OIML	C3
Capacidad de pesada	7500 kg

### **Datos técnicos - Construcción**

Protección IP	IP68;IP69K
Material	acero inoxidable

Dimensiones (An×Pr×Al)	222×51×60 mm	
Longitud del cable	5 m	
Fuerza de montaje hacia dentro	Agujero roscado M24 × 2	
Fuerza de montaje hacia fuera	2x Durchgangsbohrung Ø27mm	

# Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tensión de excitación mín.	10 V	
Tensión de excitación máx.	15 V	

#### Datos técnicos - Sistema de medición

Salida de fondo de escala	2 mV/V
error combinado	0,017%
conexión de la célula de carga	6-Leiter
aplicaciones de medición	masa

# **Datos técnicos - Condiciones ambientales**

Temperatura de uso (mín.)	-10 °C	
------------------------------	--------	--

#### **SAUTER CT 7500-3Q1**

Temperatura de uso (máx.)

40 °C

# Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	320×230×160 mm
Peso bruto	4,6 kg
Peso neto	4,4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	511 g
Plazo de entrega	1 d

# Datos técnicos - Verificación

Resolución célula de	3000 e
carga (e)	

### **FUNCIONES**

#### Standard







Option



# **ACCESORIOS**

Modelo	Descripción
CJ P2	Caja de conexiones SAUTER CJ P2
CJ P4PG	Caja de conexiones SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Caja de conexiones SAUTER CJ P4
CE WT4-Y1	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT4-Y1

### **SERVICIOS**



Modelo	Descripción
961-266V	Calibración de fábrica KERN 961-266V
970-101	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-101

# **DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS**

Nombre del modelo	Direcciones de fuerza	Clase OIML	Capacidad de pesada
CT 500-3Q1	compresión	C3	500 kg
CT 300-3Q1	compresión	C3	300 kg
CT 750-3Q1	compresión	C3	750 kg
CT 1000-3Q1	compresión	C3	1000 kg
CT 1500-3Q1	compresión	C3	1500 kg
CT 2000-3Q1	compresión	C3	2000 kg
CT 3000-3Q1	compresión	C3	3000 kg
CT 5000-3Q1	compresión	C3	5000 kg
CT 7500-3Q1	compresión	C3	7500 kg
CT 10000-3Q1	compresión	C3	10000 kg