

Accesorios para puertas



WITT
Sensoric

Lichtschranksysteme

Tore sicher bewegen

Accesorios para puertas



Caja de conexiones **LAD 1**

La caja de conexiones rápidas, tanto para la banda de seguridad como para el cable espiral, se conecta mediante bornes al cuadro de control de la puerta. Se puede utilizar en puertas seccionales y en puertas enrollables.

Material: PA6 con 30% en fibra de vidrio (a prueba de golpes)

Color: gris plateado

Medidas: 57x35x21mm (LxAxA)

Tipo de protección: IP65 solo se garantiza si se cumple el diámetro exterior del cable indicado y es montado por profesionales.



Caja de conexiones **LAD 2**

Para conectar el cable espiral a:

- Banda de seguridad óptica
- Contactos de puertas peatonales e interruptores para cable flojo
- Conductos de conexión en el uso del LAD2B

A diversos cuadros de control en el cable de espiral conectable de 4 o 5 hilos.

La introducción del cable se consigue mediante piezas trapezoidales de goma de recambio rápido. Hay dos opciones de envío:

Opción 1: con bornes o bornes de fuerza elástica

Opción 2: con placa conductora integrada para la conexión rápida y protección contra polaridad inversa.

Material: PA6 con 30% en fibra de vidrio (a prueba de golpes)

Color: RAL 7035 gris claro o RAL 9005 negro profundo

Medidas: 122x52x45mm (LxAxA)

Tipo de protección: IP65 solo se garantiza si se cumple el diámetro exterior del cable indicado y es montado por profesionales.



Caja de conexiones **LAD 3**

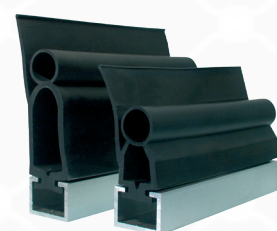
Caja de conexiones modelo extra plano, altura sólo 13mm, con prensa estopas de 13mm para el cable espiral, con terminal de rosca de 6 entradas (extraíble y bloqueable en la caja), juntas de goma de larga duración, porta cables opcional a elegir (lateral o suelo de la caja).

Material: PA6 con 30% en fibra de vidrio (a prueba de golpes)

Color: negro

Medidas: 86x35x13mm (LxAxA)

Tipo de protección: IP65 solo se garantiza si se cumple el diámetro exterior del cable indicado y es montado por profesionales.



GP15/25x75

GP15/20x55

Perfil de goma **GP15/20x55 y GP15/25x75**

Goma del perfil con 15mm de canal luminoso brillante, especialmente diseñado para la banda de seguridad óptica. La gran estabilidad del canal de la luz se mantiene aún cuando se producen doblamientos extremos y desajustes del perfil. Por su geometría, los perfiles son óptimos para su aplicación en puertas enrollables, rejas enrollables y para otras puertas industriales. La aplicación del perfil GP15/25-75 es posible en puertas con un ancho superior a 10m. Se pueden construir perfiles adaptados al cliente de forma rápida y económica.

Denominación de los perfiles: GP15/20-55 y GP15/25-75

Color: negro

Material: EPDM 70 ±5, E2



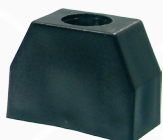
*Obturador de retención **ALS***

Como medio seguro para ajustes precisos de la puerta y para la protección de la banda de seguridad en la posición final inferior. Hay disponibles cuatro alturas diferentes, a=25mm, a=30mm, a=35mm y a=55mm.

El envío incluye: Material de fijación M8

Material: PA6 con 30% en fibra de vidrio (a prueba de golpes)

Medidas: 30x18mm (LxA)



*Obturadores de retención modulares **MAS 1***

Módulo básico especialmente diseñado para su aplicación en puertas seccionales. El sistema de montaje Posibilita la ampliación del módulo básico.

El envío incluye: Material de fijación M8

Material: PA6 con 30% en fibra de vidrio (a prueba de golpes)

Medidas: 39x21x29mm (LxAxA)



*Obturadores de retención modulares **MAS 2***

Módulo básico especialmente diseñado para su aplicación en puertas y rejas enrollables. EL sistema de conexión posibilita la ampliación del módulo básico.

El envío incluye: Material de fijación M8

Material: PA6 con 30% en fibra de vidrio (a prueba de golpes)

Medidas: 39x21x35mm (LxAxA)



*Módulo de ampliación **MAS-E***

Módulo acoplable para adaptar la altura de los obturadores de retención MAS 1 y MAS 2

Material: PA6 con 30% en fibra de vidrio (a prueba de golpes)

Medidas: 57x35x21mm (LxAxA)



*Cable espiral **SPK***

El cable se fabrica y se comprueba en condiciones industriales de alta calidad. Se garantiza, con 50.000 ciclos, una aplicación segura también en condiciones de trabajo muy extremas. Los cables espirales, con su especial recubrimiento, son resistentes a: microbios, hidrólisis y casi todos los aceites minerales. Además de esto, los cables espirales son resistentes a los rayos UV. Si el cliente lo desea, podemos fabricar cable espiral en diversos modelos. (Longitudes diferentes de cables y de espirales).

Material: PUR/PUR

Color: negro brillante
naranja brillante

Cable: 3, 4 y 5 hilos

Accesorios para puertas



Adaptador **ADOS 21/12**

Para utilizar la protección de una banda de seguridad con un diámetro externo de 12mm. Con perfil de goma con un diámetro interior de 21mm. Algunas características especiales de la construcción aseguran un buen aislamiento y posibilitan un montaje rápido.

Material: TPE



Adaptador **ADOS 21/15**

Para utilizar la protección de una banda de seguridad con un diámetro externo de 15mm. Con perfil de goma con un diámetro interior de 21mm. Algunas características especiales de la construcción aseguran un buen aislamiento y posibilitan un montaje rápido.

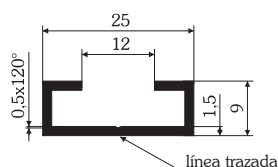
Material: TPE



Adaptador **ADOS 15/12**

Para utilizar la protección de una banda de seguridad con un diámetro externo de 12mm con un perfil de goma con un diámetro interior de 15mm. Algunas características especiales de la construcción aseguran un buen aislamiento y posibilitan un montaje rápido.

Material: EPDM



Perfil **C ALU 25x9**

perfil C para la instalacion del perfil de goma

Sistemas ópticos desarrollados por el fabricante

- Desarrollo
- Construcción
- Fabricación
- Venta y distribución

Sólo hacemos opto electrónica - pero la correcta



Witt Sensoric GmbH
Gradestraße 48-50 · 12347 Berlin · Germany
Tel.: +49 (0) 30 / 75 44 94-0
Fax: +49 (0) 30 / 75 44 94-11
info@witt-sensoric.de
www.witt-sensoric.de