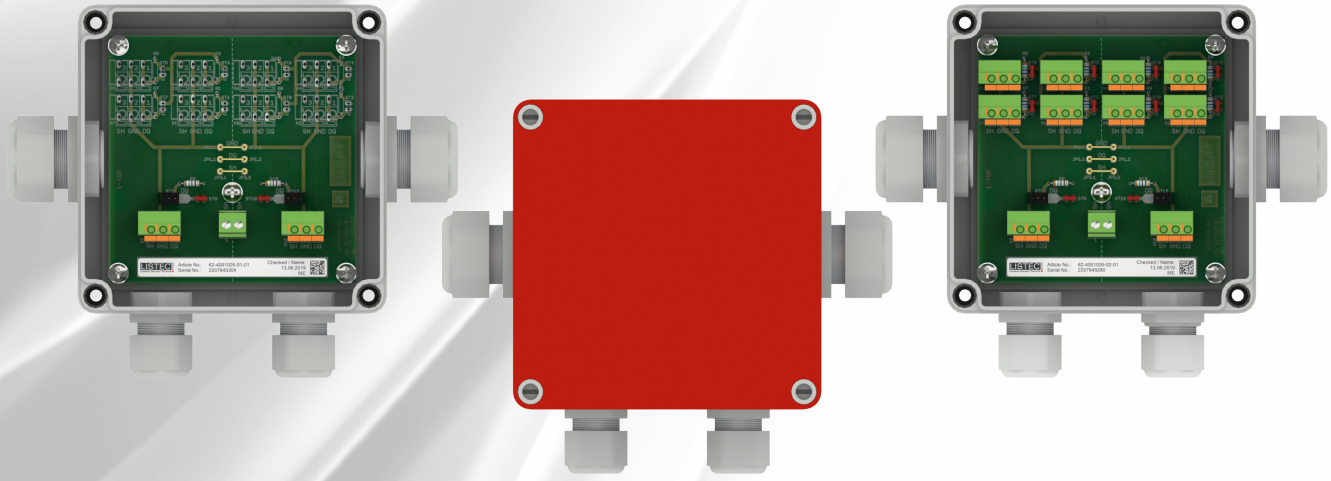
Caja de conexión CBO 15



Características

Material de la carcasa:	Policarbonato reforzado con fibra de vidrio, libre de halógenos, resistente a los rayos **UV** y a la intemperie, libre de metales pesados, libre de **PVC**, libre de silicona
Grado de protección:	IP 66 según EN 60529:2000
Clase de protección:	Aislamiento de protección II según VDE 0106
Resistencia a los impactos:	IK 08 según DIN EN 50102 (VDE 0470-100)
Parte inferior de la superficie:	Gris claro, similar a RAL 7035
Cubierta de superficie:	Rojo, similar a RAL 3020
Sellado:	Poliuretano
Montaje:	Fijaciones para el montaje situadas al exterior de la cámara estanca
Temperatura de funcionamiento:	-35 °C … +70 °C, durante un periodo corto +80 °C
Condiciones de almacenamiento:	0 °C ... +60 °C, humedad relativa 30% .... 70% sin condensación, proteger contra choques/ vibración/suciedad/descargas electrostáticas **ESD**, rayos **UV**
Uniones con tornillos:	Métrico, con junta tórica
Peso:	0,48 … 0,55 kg (dependiendo de la versión)
Dimensiones:	130,0 x 130,0 x 74,7 mm, sin las uniones atornilladas (l x a x p)

Comportamiento al fuego según

- UL 94 V-2
- UL 50 5VA / UL 746C
- EN 60695-11-10 / IEC 60695-11-10, 960 °C
- VDE 0471 parte 11-10, 960 °C
- CSA C 22.2

Información para pasar pedido

- Caja de conexión **CBO 15-SEC** — Art.-Nr.: **62-2001004-01-xx**
  Conexión de hasta dos cables sensores **SEC 15** y hasta dos cables de conexión **CC 15** a la entrada de cables ***A*** / ***B*** de la d-LISTcontroller
- Caja de conexión **CBO 15-ESD** — Art.-Nr.: **62-2001004-02-xx**

Variante de conexión 1:	Conexión de hasta dos cables sensores **SEC 15** y hasta dos cables de conexión **CC 15** a la entrada de cables ***A*** / ***B*** de la d-LISTcontroller
Variante de conexión 2:	Conexión de un cable sensor **SEC 15**, hasta cuatro sensores individuales externos **ESD-A5** y hasta dos cables de conexión **CC 15** a la entrada de cables ***A*** / ***B*** de la d-LISTcontroller
Variante de conexión 3:	Conexión de hasta ocho sensores individuales externos **ESD-A5** y hasta dos cables de conexión **CC 15** a la entrada de cables ***A*** / ***B*** de la **d-LCON**

Entrega

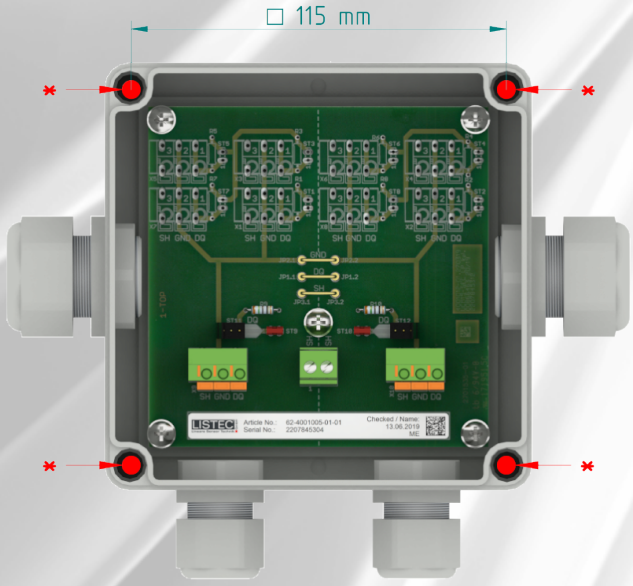
- Caja de conexión **CBO 15-SEC**, incluido el módulo de conexión universal **UCM 15-SEC**, material de fijación, uniones con tornillos métricos y material de conexión
- Caja de conexión **CBO 15-ESD**, incluido el módulo de conexión universal **UCM 15-ESD**, material de fijación, uniones con tornillos métricos y material de conexión

Comprobado conforme a

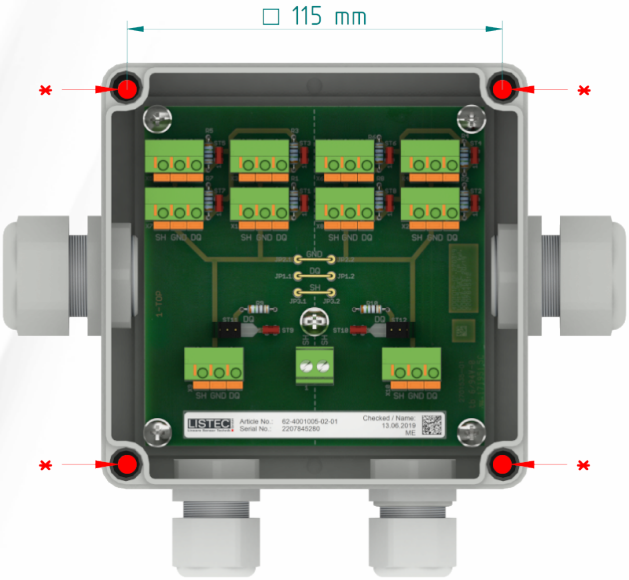
- Elemento funcional: ***EN 54-22***, certificado por VdS Schadenverhütung GmbH, VdS Nr. G 221004, grupo medioambiental III, clases de respuesta ***A1N***, ***A2N***, ***BN***, ***A1I***, ***A2I***, ***BI***

Modelos de CBO 15

CBO 15-SEC

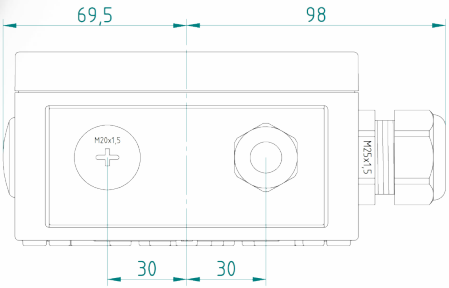


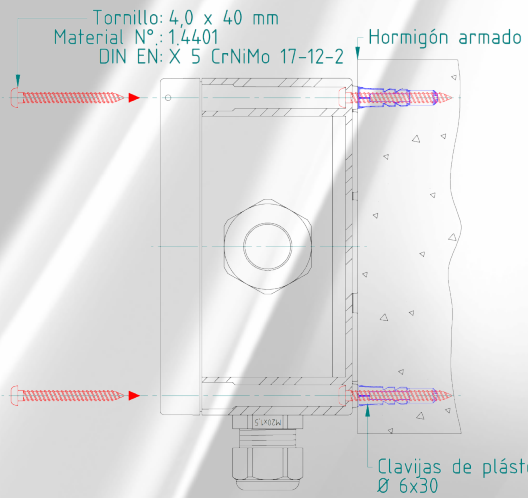
CBO 15-ESD

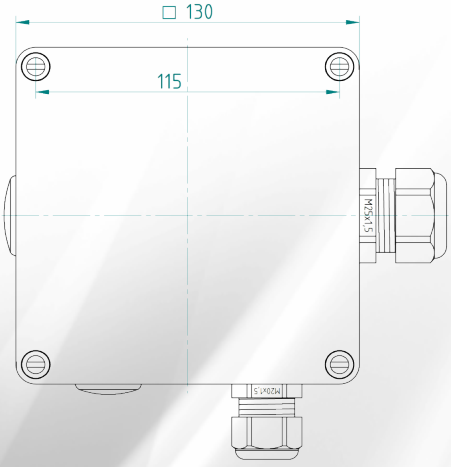


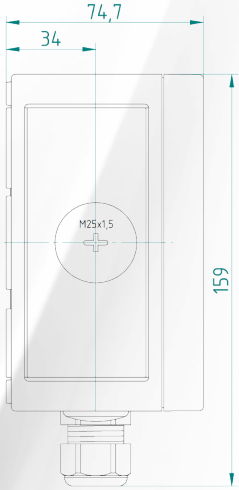
Dimensiones CBO 15-SEC

Mat. de la carcasa: Fibra de vidrio reforzada con poliester
Grado de protección: IP 66
Color de la caja: Grís (similar RAL 7035)
Color de la tapa: Rojo (similar RAL 3020)





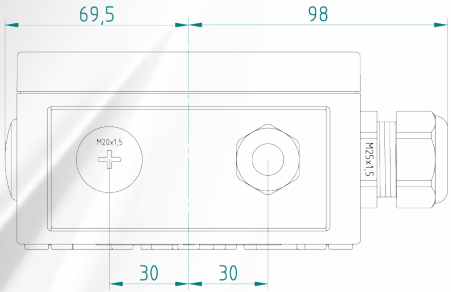


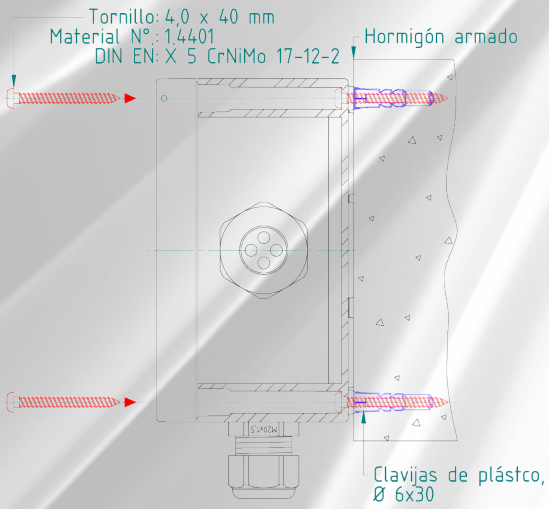


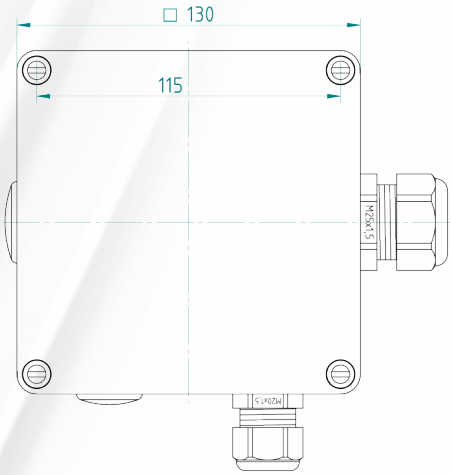
¡ Cuidado !
¡ Durante el montaje de las cajas de conexión, se ruega usar los agujeros de fijación ya hechos y situados en cada esquina de la caja, indicados en el esquema adjunto con ✱ !
¡ Sellar los agujeros no utilizados con los tapones previstos !
¡ No quitar las juntas tóricas al poner y cerrar con los prensaestopas !
¡ Prever suficientemente espacio para poder respetar despues el radio de curvatura minimo de los cables al introducirlos en la caja de conexión (25 cm para SEC 15) !

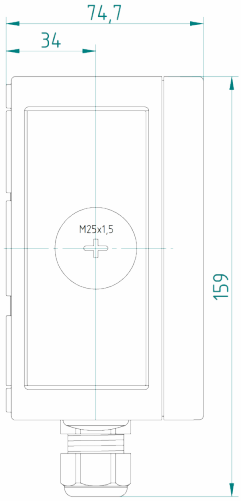
Dimensiones CBO 15-ESD

Mat. de la carcasa: Fibra de vidrio reforzada con poliester
Grado de protección: IP 66
Color de la caja: Grís (similar RAL 7035)
Color de la tapa: Rojo (similar RAL 3020)

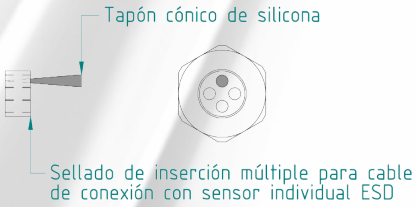








¡ Cuidado !
¡ Durante el montaje de las cajas de conexión, se ruega usar los agujeros de fijación ya hechos y situados en cada esquina de la caja, indicados en el esquema adjunto con ✱ !
¡ Sellar los agujeros no utilizados con los tapones previstos !
¡ No quitar las juntas tóricas al poner y cerrar con los prensaestopas !
¡ Prever suficientemente espacio para poder respetar despues el radio de curvatura minimo de los cables al introducirlos en la caja de conexión (25 cm para SEC 15) !



LISTEC GmbH
Am Sandberg 34
D - 84424 Isen
Alemania

Tel.: +49 8083 5385-0
Fax.: +49 8083 5385-20
e-mail: info@listec-gmbh.de
www.listec-gmbh.de

A company of the Swiss Securitas Group

¡ Sujeto a cambios técnicos sin previo aviso !