



Referencia de pedido

AIR16

Módulo sensor

Características

- Módulo de sensor para tecla configurable Topscan

Accesorios

LAGERBOCK AIR16

Soporte para el Módulo Sensor de reemplazo AIR16

TopScan-S Cap Set

Tapa final para perfil de aluminio TopScan-S

Topscan Cable Loop Basic

Protección de metal para cable

TopScan-S Cable 240 mm

Cable plano para la conexión de módulos de sensor

TopScan2 Cable 300 mm

Cable plano para la conexión de módulos de sensor

TopScan-S Cover L1400

Cubierta de carcasa TopScan-S

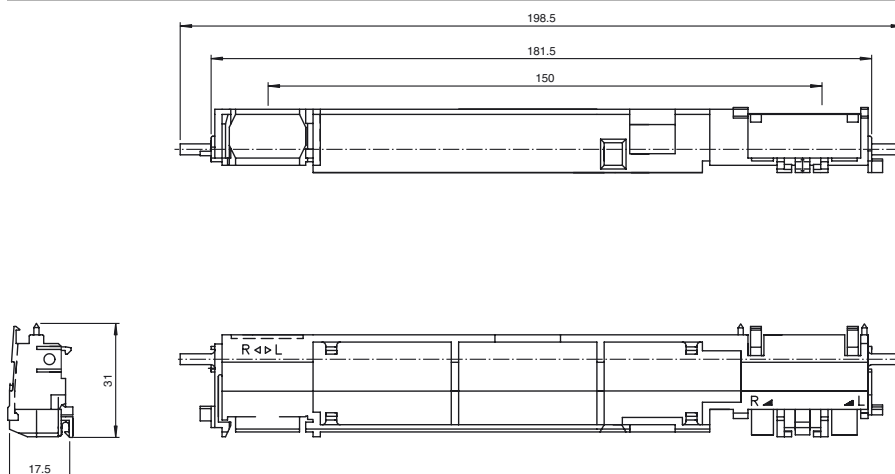
TopScan-S Gasket IP54

Impermeabilización de carcasa TopScan-S

TopScan-S Profile L1400

Perfil de carcasa TopScan-S

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Emisor de luz	IREL
Características	CE
Modo operativo	Supresión de fondo/evaluación, conmutable
Diámetro del haz de luz	75 x 75 mm con rango de detección 2000 mm

Datos característicos de seguridad funcional

MTTF _d	880 a
Duración de servicio (T _M)	20 a
Factor de cobertura de diagnóstico (DC)	60 %

Elementos de indicación y manejo

Indicación de la función	LED rojo
Elementos de mando	Regulador del rango de detección, seleccionador claro/oscuras, regulador de modo operativo

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U _B	17 ... 30 V CC , 18 ... 28 V CA
Corriente en vacío	I ₀	< 100 mA

Salida

Tipo de conmutación	Conmutador claro/oscuras
Señal de salida	Relé, 1 contacto conmutado
Tensión de conmutación	máx. 24 V CC , 48 V CA
Corriente de conmutación	≤ 1 A
Potencia de conmutación	24 W / 55 VA

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)
----------------------	-------------------------------

Datos mecánicos

Conexión	Terminales de rosca
----------	---------------------

Serie adecuada

Serie	TopScan
-------	---------

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con norma	
Directiva CEM 2004/108/CE	EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-3:2007
Conformidad con estándar	
Estándar	EN 62471:2008