



Bestellbezeichnung

AIR16

Sensormodul

Merkmale

- Sensormodul für konfigurierbaren Taster Topscan

Zubehör

LAGERBOCK AIR16

Lagerbock für das Sensormodul AIR16

TopScan-S Cap Set

Enddeckel für Aluprofil TopScan-S

TopScan-S Cable Loop Basic

Metallschutz für Kabel

TopScan-S Cable 240 mm

Flachableitung zur Verbindung von Sensormodulen

TopScan2 Cable 300 mm

Flachableitung zur Verbindung von Sensormodulen

TopScan-S Cover L1400

Gehäuseabdeckung TopScan-S

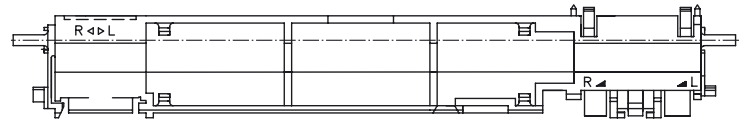
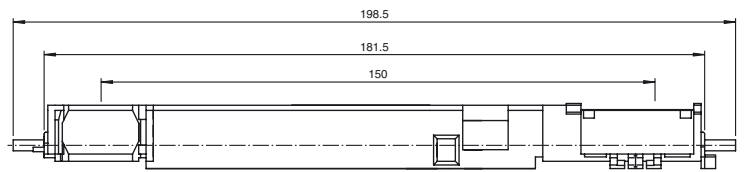
TopScan-S Gasket IP54

Gehäuseabdichtung TopScan-S

TopScan-S Profile L1400

Gehäuseprofil TopScan-S

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Lichtsender	IREDD
Kennzeichnung	CE
Betriebsart	Hintergrundausbuchtung/-auswertung umschaltbar
Lichtfleckdurchmesser	75 x 75 mm bei Tastweite 2000 mm

Kenndaten funktionale Sicherheit

MTTF _d	880 a
Gebrauchsdauer (T _M)	20 a
Diagnosedeckungsgrad (DC)	60 %

Anzeigen/Bedienelemente

Funktionsanzeige	LED rot
Bedienelemente	Tastweiteneinsteller, Hell-/Dunkelumschalter, Umschalter Betriebsart

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U _B	17 ... 30 V DC , 18 ... 28 V AC
Leerlaufstrom	I ₀	< 100 mA

Ausgang

Schaltungsart	Hell-/Dunkelumschalter
Signalausgang	Relais, 1 Wechsler
Schaltspannung	max. 24 V DC , 48 V AC
Schaltstrom	≤ 1 A
Schaltleistung	24 W / 55 VA

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)
---------------------	-------------------------------

Mechanische Daten

Anschluss	Schraubklemmen
-----------	----------------

Passende Serien

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

Zulassungen und Zertifikate

CCC-Zulassung	Produkte, deren max. Betriebsspannung ≤36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen.
---------------	---

UN/ECE Regelungsnummer 10 (E1)	Typgenehmigungsnummer: 047349
--------------------------------	-------------------------------

Veröffentlichungsdatum: 2019-08-26 15:44 Ausgabedatum: 2019-08-26 419186_ger.xml

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.