

Technisches Datenblatt Montagesystem

Art.-Nr.: 50153212

BTU 510M-Set

Inhalt

- Technische Daten
- Maßzeichnungen
- Hinweise

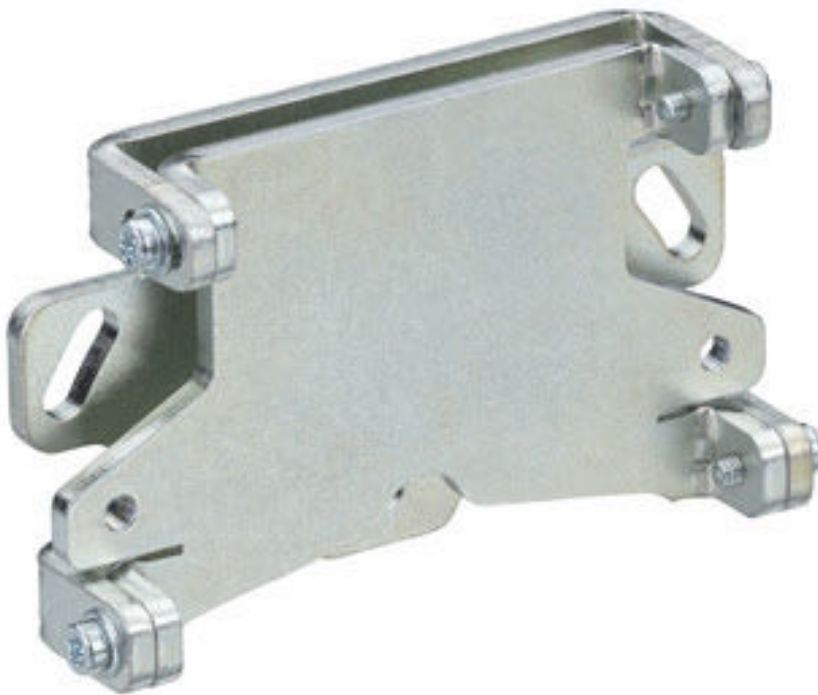


Abbildung kann abweichen

Technische Daten

Basisdaten

Geeignet für	Laserscanner ROD 300, ROD 500
--------------	-------------------------------

Mechanische Daten

Abmessung (B x H x L)	90 mm x 66 mm x 29 mm
Nettogewicht	510 g
Farbe Gehäuse	silber
Ausführung des Befestigungsteils	Montagesystem, Einstellbarkeit in 2 Achsen
Art der Befestigung, anlagenseitig	Durchgangsbefestigung
Art der Befestigung, geräteseitig	schraubbar
Schwenkbereich	-5 ... 5 °
Werkstoff Befestigungsteil	Stahl, verzinkt

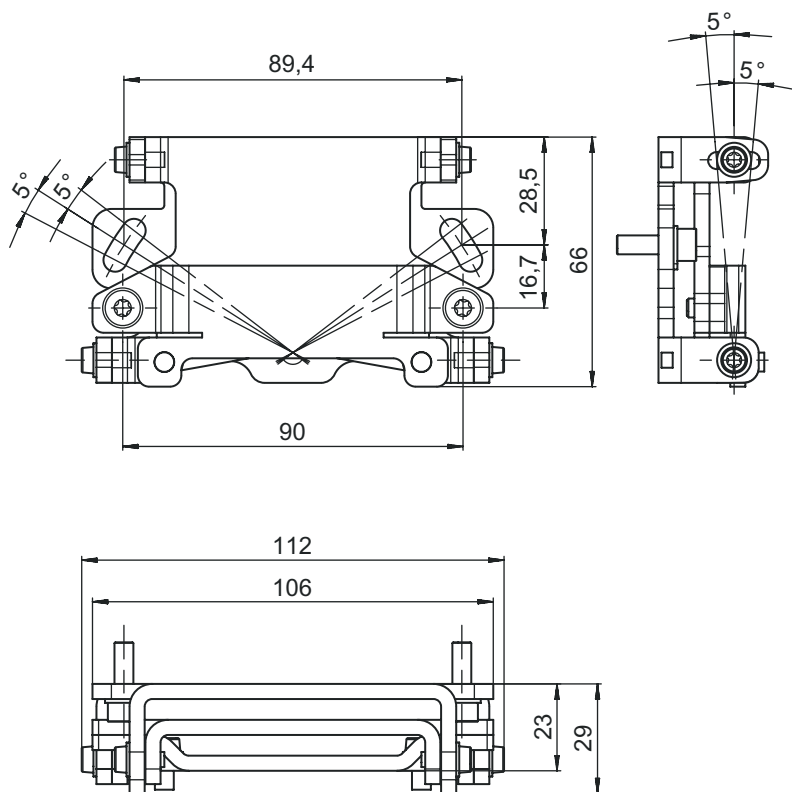
Klassifikation

Zolltarifnummer	83024900
ECLASS 5.1.4	27279202
ECLASS 8.0	27279202
ECLASS 9.0	27273701
ECLASS 10.0	27273701
ECLASS 11.0	27273701
ECLASS 12.0	27273701
ECLASS 13.0	27273701
ECLASS 14.0	27273701
ECLASS 15.0	27273701
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015

Maßzeichnungen

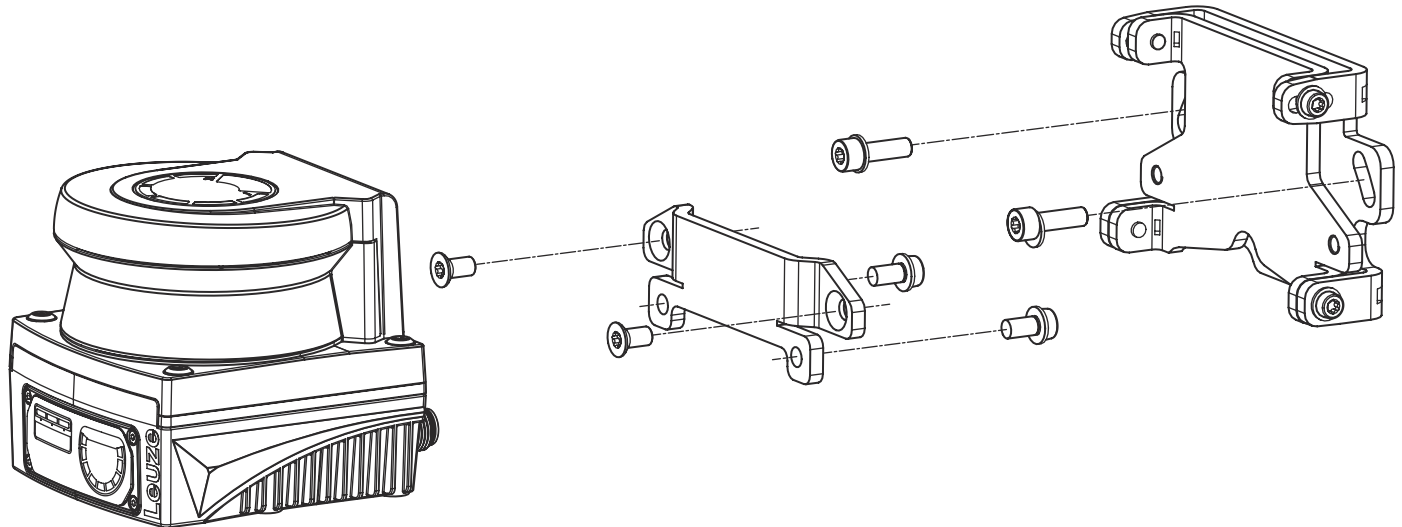
Alle Maßangaben in Millimeter

Montagesystem BTU 510M



Maßzeichnungen

Montage mit Wandhalter und Befestigungsadapter



- Montieren Sie den Wandhalter anlagenseitig. Hierfür liegen zwei Zylinderkopfschrauben M5x16 mit Unterlegscheiben bei.
- Montieren den Sicherheits-Sensor mit den beigelegten Senkkopfschrauben M5x10 an den Befestigungsadapter BT 510M (Anzugsmoment = 2,3 Nm).
- Montieren Sie den Sicherheits-Sensor (mit dem Befestigungsadapter) an das Montagesystem BTU 510M. Befestigen Sie dabei die Senkkopfschraube mit 4,5 Nm.
- Richten Sie den Sicherheits-Sensor am Montagesystem BTU 510M vertikal und horizontal aus:
 - über die Langlöcher im Wandteil mit den Zylinderkopfschrauben M5 sowie
 - die Neigung über die Langlöcher der Zylinderkopfschrauben M4.
- Fixieren Sie den Sicherheits-Sensor nach dem Ausrichten durch Anziehen der vier Zylinderkopfschrauben M4 mit 3,0 Nm und der anlagenseitigen Zylinderkopfschrauben M5.

Hinweise

HINWEIS



Der Scanner kann auch ohne den Befestigungsadapter BT 510M direkt an das Montagesystem montiert werden. Hierbei muss berücksichtigt werden, dass der Scanbereich auf -135° ... +135° eingeschränkt wird.