

Technisches Datenblatt Montageplatte

Art.-Nr.: 50152258

BT 500M

Inhalt

- Technische Daten
- Maßzeichnungen
- Hinweise



Abbildung kann abweichen

Technische Daten

Basisdaten

Geeignet für	Sicherheits-Laserscanner RSL 200
--------------	----------------------------------

Mechanische Daten

Abmessung (B x H x L)	106,4 mm x 51 mm x 9,3 mm
Nettogewicht	125 g
Farbe Gehäuse	schwarz
Ausführung des Befestigungsteils	Montageplatte
Art der Befestigung, geräteseitig	schraubbar
Werkstoff Befestigungsteil	Stahl

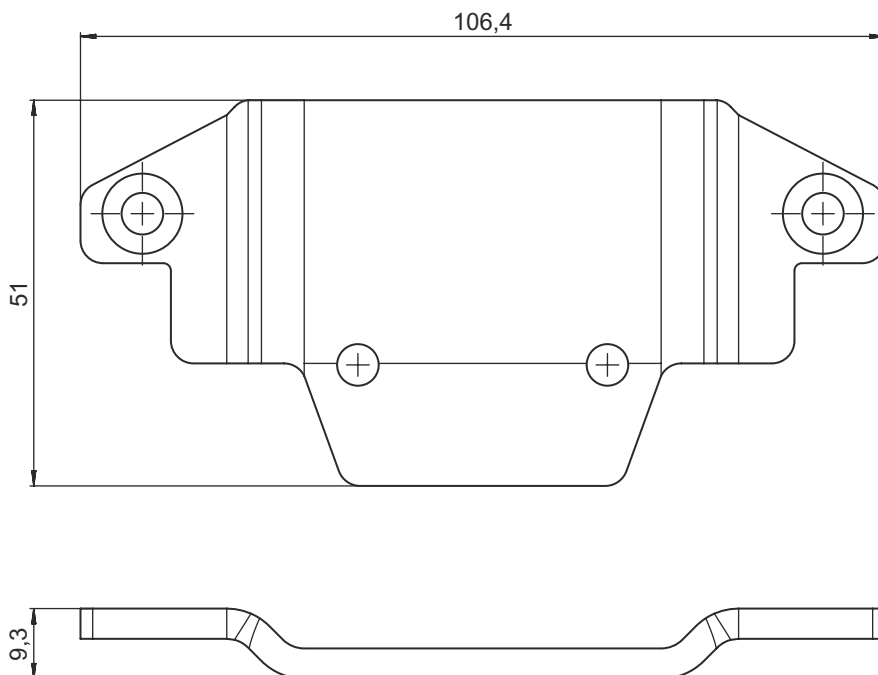
Klassifikation

Zolltarifnummer	73182900
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

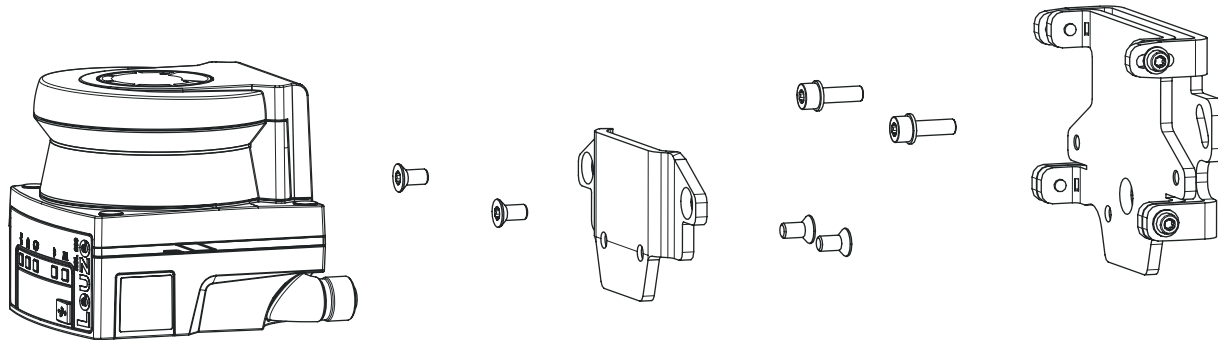
Alle Maßangaben in Millimeter

Befestigungsadapter BT 500M



Maßzeichnungen

Montage mit Wandhalter und Befestigungsadapter



- Montieren Sie den Wandhalter anlagenseitig. Hierfür liegen zwei Zylinderschrauben M5x16 mit Unterlegscheiben bei.
- Montieren den Sicherheits-Sensor mit den beigelegten Senkkopfschrauben M5x10 an den Befestigungsadapter BT 500M (Anzugsmoment = 2,3 Nm).
- Montieren Sie den Sicherheits-Sensor (mit dem Befestigungsadapter) an das Montagesystem BTU 500M. Befestigen Sie dabei die Senkkopfschraube mit 4,5 Nm.
- Richten Sie den Sicherheits-Sensor am Montagesystem BTU 500M vertikal und horizontal aus:
 - über die Langlöcher im Wandteil mit den Zylinderschrauben M5 sowie
 - die Neigung über die Langlöcher der Zylinderschrauben M4.
- Fixieren Sie den Sicherheits-Sensor nach dem Ausrichten durch Anziehen der vier Zylinderschrauben M4 mit 3,0 Nm und der anlagenseitigen Zylinderschrauben M5.

Hinweise

HINWEIS



Der Scanner kann auch ohne den Befestigungsadapter BT 500M direkt an das Montagesystem montiert werden. Hierbei muss berücksichtigt werden, dass der Scanbereich auf -135° ... +135° eingeschränkt wird.