

技術データシート
アセンブリシステム
製品番号: 50152261
BTU 500M

目次

- 仕様書
- 寸法図
- 注意



写真と異なる場合があります

仕様書

基本仕様

適している	セーフティ・レーザースキャナ RSL 200
-------	------------------------

機械の仕様

寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	112 mm x 81.2 mm x 29 mm
正味重量	398 g
筐体色	黒色
取り付け部のモデル	取り付けシステム、2軸調整可能
取り付けの種類、設備側	通路設置
取り付けの種類、デバイス側	ネジ止め可
スイベル範囲	-5 ... 5°
取り付け部の素材	スチール

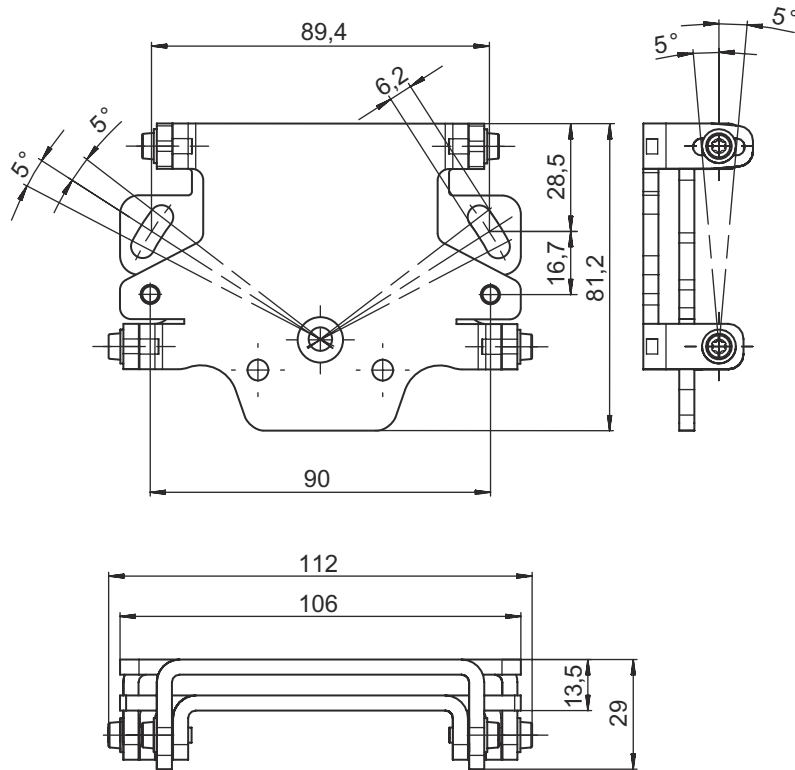
分類

関税分類番号	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

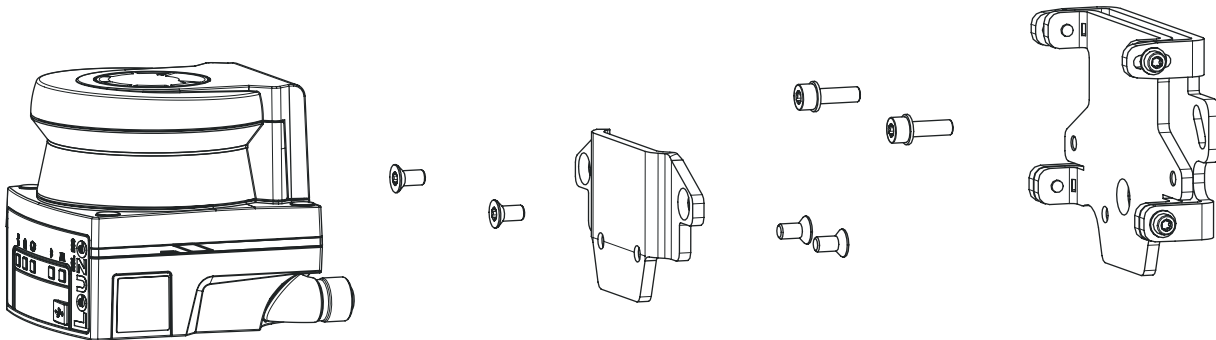
寸法図

すべての寸法表記はミリメートル

アセンブリシステム BTU500M



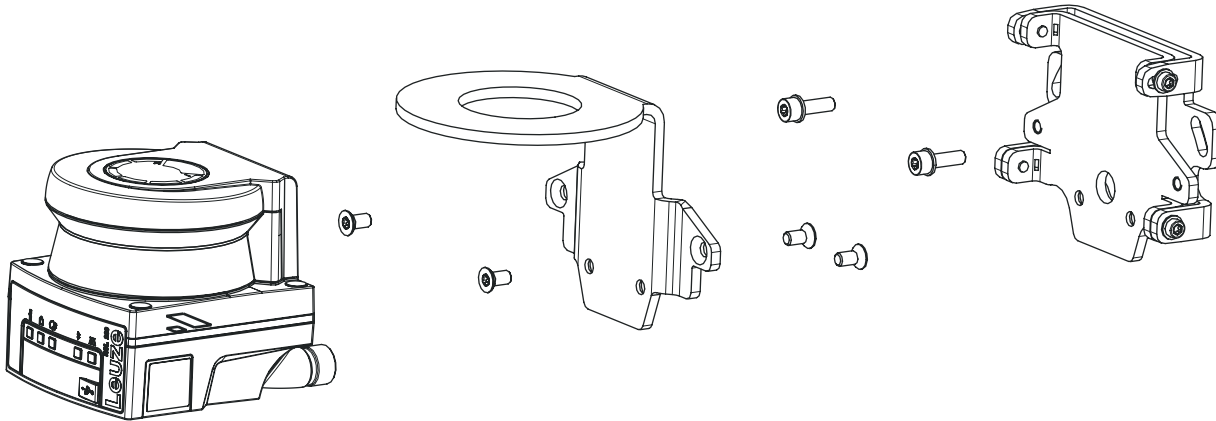
壁掛けブラケットと取り付けアダプターによる取り付け



- 壁面マウントを装置側に組み立ててください。これを行うのに、二本のシリンダーヘッドねじ M5x16 ガワッシャーと一緒に同梱されています。
- セーフティセンサを同梱されている皿ねじ M5x10 を使って固定アダプター BT 500M に取り付けます (締め付けトルク=2.3 Nm)。
- (固定アダプター付き) セーフティセンサをアセンブリシステム BTU500M に取り付けます。その際に、皿ねじを 4.5 Nm で締めます。
- セーフティセンサをアセンブリシステム BTU 500M に対して垂直方向と水平方向を合わせます：
 - 壁にある長穴を通してシリンダーヘッドねじ M5 を使って、並びに
 - 傾斜を長穴を通してシリンダーヘッドねじ M4 を使って合わせます。
- セーフティセンサを向きを整えた後で、4本のシリンダーヘッドねじを 3.0 Nm でおよび装置側のシリンダーヘッドねじ M5 を締めることで固定します。

寸法図

壁面マウントとガードを使用した組み立て



- 壁面マウントを装置側に組み立ててください。これを行うのに、二本のシリンダーヘッドねじ M5x16 ガワッシャーと一緒に同梱されています。
- セーフティセンサを同梱されている皿ねじ M5x10 を使ってカード BT 500M に取り付けます (締め付けトルク=2.3 Nm)。
- (ガード付き) セーフティセンサをアセンブリシステム BTU500M に取り付けます。その際に、皿ねじを 4.5 Nm で締めます。
- セーフティセンサをアセンブリシステム BTU 500M に対して垂直方向と水平方向を合わせます：
 - 壁にある長穴を通してシリンダーヘッドねじ M5 を使って、並びに
 - 傾斜を長穴を通してシリンダーヘッドねじ M4 を使って合わせます。
- セーフティセンサを向きを整えた後で、4本のシリンダーヘッドねじを 3.0 Nm でおよび装置側のシリンダーヘッドねじ M5 を締めることで固定します。

注意

注意



❖ スキャナは、BTP 500M 保護ブラケットや BT 500M マウンティングアダプターを使用せずに、マウンティングシステムに直接取り付けられることもできません。その際に、スキャン範囲は-135°~+135°に制限されることにご注意ください。