

技術データシート コネクタユニット 製品番号: 53800180 CU416-300-WPU

目次

- 仕様書
- 寸法図
- 電氣的接続



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 420
-------	------------------------

コネクタ

コネクタ数	2 個数
コネクタ 1	
機能	マシンインターフェース
コネクタの種類	丸形プラグ付きケーブル
ケーブル長	300 mm
シースの素材	PVC
ケーブル色	黒色
心線断面 供給	1 mm ²
心線断面 信号	0.14 mm ²
ネジ寸	M30
タイプ	オス
素材	プラスチック
極数	16 -極
コネクタ 2	
機能	データインターフェース
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	D コード
伝導特性	
ケーブル抵抗、最大	15 Ω

機械の仕様

寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	140.2 mm x 72.8 mm x 140.3 mm
筐体の素材	金属
筐体 金属	亜鉛ダイカスト
重量	1,830 g
筐体色	黒色
取り付けの種類	バヨネットシステム

認証

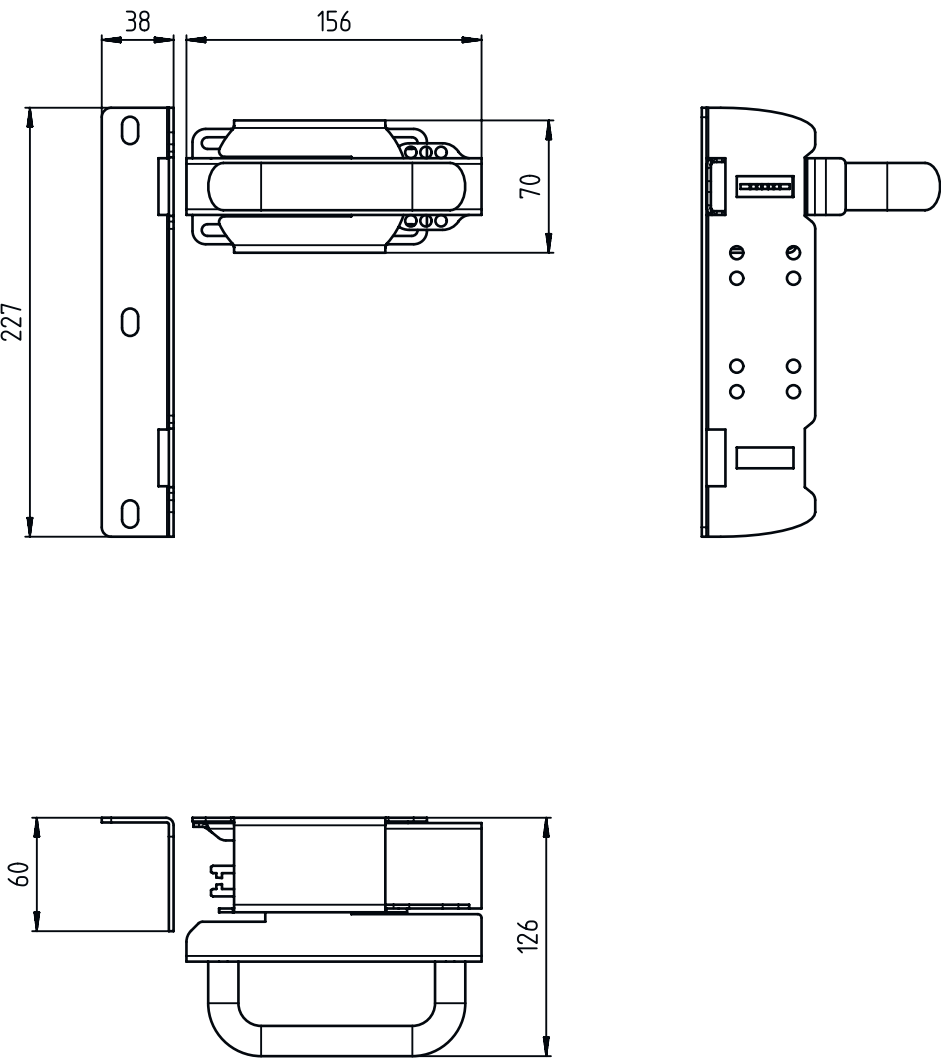
認可	c TÜV Süd US TÜV南
----	----------------------

分類

関税分類番号	85444290
ECLASS 5.1.4	27279290
ECLASS 8.0	27279290
ECLASS 9.0	27279090
ECLASS 10.0	27272791
ECLASS 11.0	27272791
ECLASS 12.0	27272791
ECLASS 13.0	27272791
ECLASS 14.0	27272791
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015

寸法図

すべての寸法表記はミリメートル



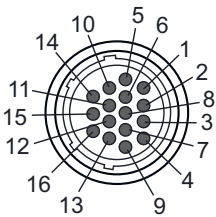
電気的接続

コネクタ 1

機能	マシンインターフェース
コネクタの種類	丸形プラグ付きケーブル
ケーブル長	300 mm
シースの素材	PVC
ケーブル色	黒色
心線断面 供給	1 mm²
心線断面 信号	0.14 mm²
ネジ寸	M30
タイプ	オス
素材	プラスチック
極数	16 -極
プラグケース	FE/SHIELD

電氣的接続

ピン	ピン配列	心線色
1	RES1	白
2	+24 V	茶色
3	EA1	緑
4	A1	黄
5	OSSDA1	グレー
6	OSSDA2	ピンク
7	GND / ボディーアース	青
8	MELD	赤
9	F1	黒色
10	F2	紫
11	F3	グレー / ピンク
12	F4	赤 / 青
13	F5	白 / 緑
14	SE1	緑 / 茶色
15	SE2	白 / 黄
16	A2	茶色 / 黄



コネクタ 2

機能	データインターフェース
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	5 - 極
コーディング	D コード
プラグケース	FE/SHIELD

ピン	ピン配列	心線色
1	TD+	黄
2	RD+	白
3	TD-	橙
4	RD-	青

