

## Fiche technique Unité de branchement

Art. n°: 53800181

CU429-300-WPU

### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Encombrement
- Raccordement électrique



Figure pouvant varier



## Caractéristiques techniques

### Données de base

Adapté pour	Scanner laser de sécurité RSL 430
	Scanner laser de sécurité RSL 440

### Connexion

Nombre de connexions	2 pièce(s)
----------------------	------------

#### Connexion 1

Fonction	Interface machine
Type de connexion	Câble à connecteur rond
Longueur de câble	300 mm
Matériau de gaine	PVC
Couleur de câble	Noir
Section de brin alimentation	1 mm <sup>2</sup>
Section de brin signaux	0,14 mm <sup>2</sup>
Taille du filetage	M30
Type	Prise mâle
Matériau	Plastique
Nombre de pôles	30 pôles

#### Connexion 2

Fonction	Interface données
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage D

#### Propriétés du câble

Résistance de ligne max.	15 Ω
--------------------------	------

### Données mécaniques

Dimensions (l x H x L)	140,2 mm x 72,8 mm x 140,3 mm
Matériau du boîtier	Métallique
Boîtier métallique	Zinc moulé sous pression
Poids net	1.830 g
Couleur du boîtier	Noir
Type de fixation	Système à baionnette

### Certifications

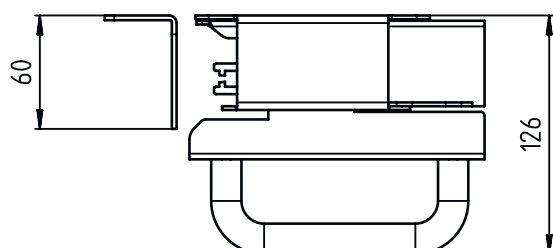
Homologations	c TÜV Süd US
	TÜV Süd

### Classification

Numéro de tarif douanier	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
ECLASS 15.0	27272791
ECLASS 16.0	27272791
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015
UNSPSC 26.08	31242100

## Encombrement

Toutes les dimensions sont en millimètres



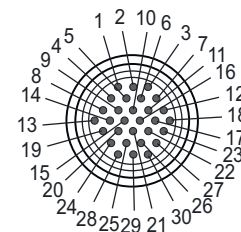
## Raccordement électrique

### Connexion 1

Fonction	Interface machine
Type de connexion	Câble à connecteur rond
Longueur de câble	300 mm
Matériau de gaine	PVC
Couleur de câble	Noir
Section de brin alimentation	1 mm <sup>2</sup>
Section de brin signaux	0,14 mm <sup>2</sup>
Taille du filetage	M30
Type	Prise mâle
Matériau	Plastique
Nombre de pôles	30 pôles
Boîtier de connecteur	FE/SHIELD

## Raccordement électrique

Broche	Affectation des broches	Couleur de brin
1	RES1	Blanc
2	+24 V	Brun
3	EA1	Vert
4	OSSDA1	Gris
5	OSSDA2	Rose
6	MELD	Rouge
7	A1	Jaune
8	F1	Noir
9	F2	Violet
10	F3	Gris / Rose
11	F4	Bleu / Rouge
12	F5	Blanc / Vert
13	SE1	Brun / Vert
14	SE2	Blanc / Jaune
15	A2	Brun / Jaune
16	A3	Blanc / Gris
17	A4	Brun / Gris
18	EA2	Blanc / Rose
19	EA3	Brun / Rose
20	EA4	Blanc / Bleu
21	F6	Bleu / Brun
22	F7	Blanc / Rouge
23	F8	Brun / Rouge
24	F9	Blanc / Noir
25	F10	Brun / Noir
26	OSSDB1	Gris / Jaune
27	OSSDB2	Rose / Vert
28	n.c.	-
29	GND / masse	Bleu
30	RES2	Gris / Vert



### Connexion 2

Fonction	Interface données
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage D
Boîtier de connecteur	FE/SHIELD

Broche	Affectation des broches	Couleur de brin
1	TD+	Jaune
2	RD+	Blanc
3	TD-	Orange
4	RD-	Bleu

