

## Technisches Datenblatt

### Anschalteinheit

Art.-Nr.: 53800120

CU416-25000

#### Inhalt

- Technische Daten
- Maßzeichnungen
- Elektrischer Anschluss



Abbildung kann abweichen



## Technische Daten

### Basisdaten

Geeignet für	Sicherheits-Laserscanner RSL 420
--------------	----------------------------------

### Anschluss

Anzahl Anschlüsse	2 St.
-------------------	-------

#### Anschluss 1

Funktion	Maschinen-Interface
Art des Anschlusses	Leitung
Leitungslänge	25.000 mm
Werkstoff Mantel	PUR
Leitungsfarbe	schwarz
Aderzahl	16 -adrig

#### Anschluss 2

Funktion	Datenschnittstelle
Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Werkstoff	Metall
Polzahl	5 -polig
Kodierung	D-kodiert

### Mechanische Daten

Abmessung (B x H x L)	140,2 mm x 72,8 mm x 140,3 mm
Werkstoff Gehäuse	Metall
Gehäuse Metall	Zinkdruckguss
Nettogewicht	3.770 g
Farbe Gehäuse	schwarz
Art der Befestigung	Bajonettsystem

### Zertifizierungen

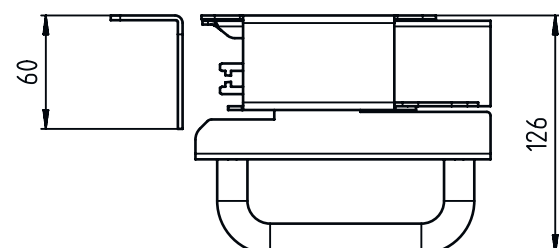
Zulassungen	c TÜV Süd US TÜV Süd
-------------	-------------------------

### Klassifikation

Zolltarifnummer	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

## Maßzeichnungen

Alle Maßangaben in Millimeter



## Elektrischer Anschluss

### Anschluss 1

Funktion	Maschinen-Interface
Art des Anschlusses	Leitung
Leitungslänge	25.000 mm
Werkstoff Mantel	PUR
Leitungsfarbe	schwarz
Aderzahl	16 -adrig

### Adernfarbe

weiß	RES1
braun	+24 V
grün	EA1
gelb	A1
grau	OSSDA1

### Aderbelegung

## Elektrischer Anschluss

Aderfarbe	Aderbelegung
rosa	OSSDA2
blau	GND / Masse
rot	MELD
schwarz	F1
violett	F2
grau / rosa	F3
blau / rot	F4
grün / weiß	F5
braun / grün	SE1
gelb / weiß	SE2
braun / gelb	A2

### Anschluss 2

Funktion	Datenschnittstelle
Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	female
Werkstoff	Metall
Polzahl	5 -polig
Kodierung	D-kodiert
Steckergehäuse	FE/SHIELD

Pin	Pinbelegung	Aderfarbe
1	TD+	gelb
2	RD+	weiß
3	TD-	orange
4	RD-	blau

