



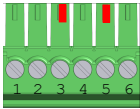
SCM-C-01-00-A
ZMOD119147
UR

SPL000070
Index: D
Letzte Änderung: 27.01.2025

Zimmer Group
Im Salmenkopf 5
77866 Rheinau

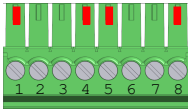


XU1
CELE01903



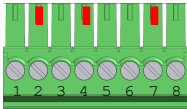
1	n.c.		DI11
2	n.c.		DI10
3	n.c.		DI9
4	n.c.		DI8
5	schwarz 1	black 1	24V
6	schwarz 2	black 2	0V

XU2
CELE01902



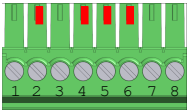
1	gelb	yellow	DO3
2	n.c.		0V
3	grün	green	DO2
4	n.c.		0V
5	braun	brown	DO1
6	n.c.		0V
7	weiß	white	DO0
8	n.c.		0V

XU3
CELE01902



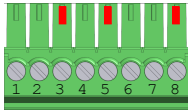
1	n.c.		DO7
2	n.c.		0V
3	blau	blue	DO6
4	n.c.		0V
5	rosa	pink	DO5
6	n.c.		0V
7	grau	gray	DO4
8	n.c.		0V

XU5
CELE01902



1	rot	red	DI7
2	n.c.		0V
3	blau	blue	DI6
4	n.c.		0V
5	rosa	pink	DI5
6	n.c.		0V
7	grau	gray	DI4
8	n.c.		0V

XU4
CELE01902



1	gelb	yellow	DI3
2	n.c.		0V
3	grün	green	DI2
4	n.c.		0V
5	braun	brown	DI1
6	n.c.		0V
7	weiß	white	DI0
8	n.c.		0V

XU6
CSTE01483



1	braun	brown	S24V
2	weiß	white	P24V
3	blau	blue	SGND
4	schwarz	black	C/Q
5	grau	gray	PGND

Pin- Belegung Roboter / pin assignment robot

Projekt-Nummer:

SCM-C-01-00-A

ZG-ERP:

SPL000070

Seite

7

Blatt

1

von

9

von

3

0

1

2

3

4

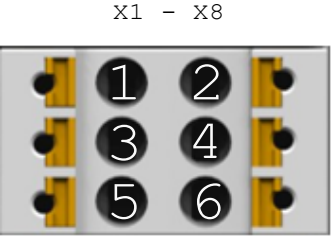
5

6

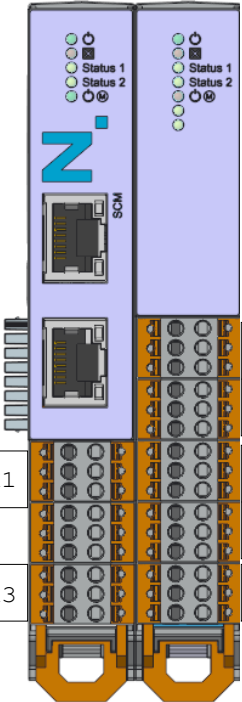
7

8

9



SCM-C-00-00-A



IO-Link X1

Versorgung X3

X4 Digital Input
X5 Digital Input

X6 Digital Output
X7 Digital Output

X8 Versorgung

KF1
CELE02015



13 14

A1 A2

X1

1	schwarz	black
2	n.c.	
3	weiß	white
4	grau	gray
5	braun	brown
6	blau	blue

X3

1	schwarz 1	black 1
2	schwarz 2	black 2
3	schwarz 1	black 1
4	schwarz 2	black 2
5	schwarz 1	black 1
6	schwarz 2	black 2

X4

1	weiß	white
2	braun	brown
3	grün	green
4	gelb	yellow
5	grau	gray
6	n.c.	

X5

1	n.c.	
2	n.c.	
3	rosa	pink
4	blau	blue
5	n.c.	
6	n.c.	

X6

1	weiß	white
2	braun	brown
3	grün	green
4	gelb	yellow
5	grau	gray
6	rosa	pink

X7

1	n.c.	
2	n.c.	
3	blau	blue
4	rot	red
5	n.c.	
6	n.c.	

X8

1	n.c.	
2	n.c.	
3	n.c.	
4	n.c.	
5	schwarz 1	black 1
6	schwarz 2	black 2

KF1

13	schwarz 1	black 1
14	schwarz 1	black 1
A1	schwarz 1	black 1
A2	schwarz 2	black 2

Stecker/Connector			Farbe/color		Stecker/Connector		
XU1	5	24V	schwarz 1	black 1	X3	1/3/5	24V
					KF1	13/14/A1	24V
XU1	6	0V	schwarz 2	black 2	X3	2/4/6	0V
					KF1	A2	0V
XU2	1	DO3	gelb	yellow	X4	4	DI04
XU2	3	DO2	grün	green	X4	3	DI03
XU2	5	DO1	braun	brown	X4	2	DI02
XU2	7	DO0	weiß	white	X4	1	DI01
XU3	3	DO6	blau	blue	X5	4	DI10
XU3	5	DO5	rosa	pink	X5	3	DI09
XU3	7	DO4	grau	gray	X4	5	DI05
XU4	1	DI3	gelb	yellow	X6	4	DO04
XU4	3	DI2	grün	green	X6	3	DO03
XU4	5	DI1	braun	brown	X6	2	DO02
XU4	7	DI0	weiß	white	X6	1	DO01
XU5	1	DI7	rot	red	X7	4	DO10
XU5	3	DI6	blau	blue	X7	3	DO09
XU5	5	DI5	rosa	pink	X6	6	DO06
XU5	7	DI4	grau	gray	X6	5	DO05
XU6	1	S24V	braun	brown	X1	5	S24V
XU6	2	P24V	weiß	white	X1	3	P24V
XU6	3	SGND	blau	blue	X1	6	SGND
XU6	4	C/Q	schwarz	black	X1	1	C/Q
XU6	5	PGND	grau	gray	X1	4	PGND

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9