



SCM-C-05-20-A
ZMOD146671
ABB IRB 1100

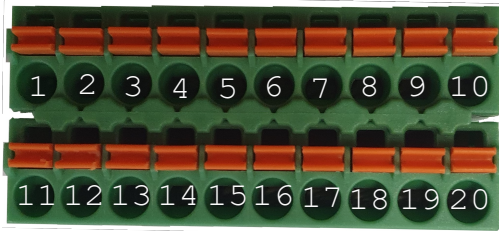
SPL000464

Index: C

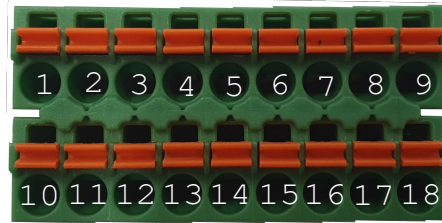
Letzte Änderung: 04.09.2023



I/O X1
CSTE01724



I/O X2
CSTE01723



X19
CSTE01725



X19

1	gelb/braun	yellow/brown	24V
2	weiß/grau	white/grey	0V
3	n.c.		
4	n.c.		
5	n.c.		
6	n.c.		
7	n.c.		
8	n.c.		

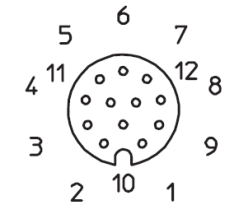
I/O X1

1	n.c.		DO8
2	blau	blue	DO7
3	rosa	pink	DO6
4	grau	grey	DO5
5	gelb	yellow	DO4
6	grün	green	DO3
7	braun	brown	DO2
8	weiß	white	DO1
9	weiß/grau	white/grey	0V
10	gelb/braun	yellow/brown	24V
11	n.c.		DO16
12	n.c.		DO15
13	n.c.		DO14
14	n.c.		DO13
15	n.c.		DO12
16	n.c.		DO11
17	n.c.		DO10
18	n.c.		DO9
19	weiß/grau	white/grey	0V
20	gelb/braun	yellow/brown	24V

I/O X2


1	weiß/gelb	white/yellow	DI8
2	braun/grün	brown/green	DI7
3	weiß/grün	white/green	DI6
4	rot/blau	red/blue	DI5
5	grau/rosa	grey/pink	DI4
6	violett	violet	DI3
7	schwarz	black	DI2
8	rot	red	DI1
9	weiß/grau	white/grey	0V
10	n.c.		DI16
11	n.c.		DI15
12	n.c.		DI14
13	n.c.		DI13
14	n.c.		DI12
15	n.c.		DI11
16	n.c.		DI10
17	n.c.		DI9
18	weiß/grau	white/grey	0V

X2
CSTE00374



X2

1	braun	brown	S24V
2	blau	blue	P24V
3	weiß	white	SGND
4	grün	green	C/Q
5	rosa	pink	
6	gelb	yellow	
7	schwarz	black	
8	grau	grey	PGND
9	rot	red	
10	violett	violet	
11	grau/rosa	grey/pink	
12	rot/blau	red/blue	

Index	C		Anlage	=	Pin- Belegung Roboter / pin assignment robot	Projekt-Nummer: SCM-C-05-20-A				
Datum	04.09.2023		Ort	+		ZG-ERP:	Seite	7	Blatt	1
Norm	DIN 81346						von	9	von	3

X1 - X8

1

2


3

4

5

6

Pin 1



X1

1	grün	green
2	n.c.	
3	blau	blue
4	grau	grey
5	braun	brown
6	weiß	white

X3

1	gelb/braun	yellow/brown
2	weiß/grau	white/grey
3	gelb/braun	yellow/brown
4	weiß/grau	white/grey
5	gelb/braun	yellow/brown
6	weiß/grau	white/grey

X4

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

X5

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

X6

1	rot	red
2	schwarz	black
3	violett	violet
4	grau/rosa	grey/pink
5	rot/blau	red/blue
6	weiß/grün	white/green

X7

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

X8

1	n.c.	
2	n.c.	
3	n.c.	
4	n.c.	
5	gelb/braun	yellow/brown
6	weiß/grau	white/grey

SCM-C-00-00-A

Status 1

Status 2

IO-Link

X1

Versorgung

supply

X3

X4

Digital Input

X5

Digital Input

X6

Digital Output

X7

Digital Output

X8

Versorgung supply

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---