-D1
UNIVERSAL ROBOTS

0V 24V C01 C00 ETHERNET

PE N L PE PE

X9A 1 2 3 4 5 6 7
0 V DC | 24 V DC | PE | N | L1 | DC- | DC+
24 V DC Steuerspannung
Spannungsversorgung
Zwischenkreisspannung

X1A 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
/AIN0 | AIN0 | CTRL-EN | ERR-RST | d.n.c. | d.n.c. | d.n.c. | d.n.c. | /SBC-B | /SBC-A | /STO-B | /STO-A

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24
CAP1 | CAP0 | TRG1 | TRG0 | GND | SIN4 | d.n.c. | d.n.c. | SBA | STA | RDY-C2 | RDY-C1
E/A-Schnittstelle

XF1
IN

-TA10500

FES.8143163
CMMT-AS-C2-3A-MP-S1
FESTO

FESTO

Motoranschluss

X6A 1 2 3 4
U | V | W | PE
SH

FESTO

Bremse Temperatur

X6B 1 2 3 4 5 6
PE | BR+ | BR- | PE | MT+ | MT-

FES.8143163
CMMT-AS-C2-3A-MP-S1
FESTO

Encoder interface
EnDat
Encoderanschaltung

X2 1 2 3 4 5 6 7 8
SCLK | /SCLK | VCC-IN | DATA | /DATA | /VCC-IN | VCC1 | GND
FE

-W10501
NEBM-M23G15-EH-...-Q7N-R3LEG14
12x0,75-0,15

X1
D PE A
C B

FES.5242207
EMMT-AS-60-M-LS-RMB
FESTO

-M10501

hardware switches:
SW1 = 1
SW2 = 1
SW3 = 0

Blatt
1050

			Datum	10.08.2023	7. Axis Drive on UR	ECOSPHERE® Automation GmbH	7. ACHSE MIT FESTO CMMT-AS-C2-3A-MP-S1
			Bearb.	SimonRögele			= ECOS + P801
			Gepr.				0815
Änderung	Datum	Name	Ursprung		Siebte Achse		Seite 2 / 3