

Pinbelegung PRO-Controller



Port A 25pol. Sub-D (Stecker wie Buchse)

Pin	Funktion	Pin	Funktion
1	Ausgang 1 (Spindel)	14	Ausgang 2 (Pumpe)
2	Richtungssignal X-Achse	15	Eingang 5 (Referenzschalter A-Achse)
3	Taktsignal X-Achse	16	Richtungssignal A-Achse
4	Richtungssignal Y-Achse	17	Motorstrom absenken
5	Taktsignal Y-Achse	18	Taktsignal A-Achse
6	Richtungssignal Z-Achse	19	Eingang 6 (Referenzschalter B-Achse)
7	Taktsignal Z-Achse	20	Taktsignal X2 / Y2
8	Ausgang 3	21	Richtungssignal B-Achse
9	Ausgang 4	22	Taktsignal B-Achse
10	Eingang 1 (Referenzschalter X-Achse)	23	Eingang 7 (Referenzschalter X2 / Y2-Achse)
11	Eingang 2 (Referenzschalter Y-Achse)	24	Eingang 8
12	Eingang 3 (Referenzschalter Z-Achse)	25	GND
13	Eingang 4 (WLS + 3D Abtaster)		