

UR5 / Turck Modul Kommunikationsproblem

05/03/2024 20:13:44

FAQ Article Print

Category:	Customer Sol.	Votes:	0
State:	public (all)	Result:	0.00 %
Language:	de	Last update:	06:39:31 - 06/02/2023

Keywords

UR5; Turck; Profinet, Netzwerk

Problem (public)

- Wenn die folgenden Probleme auftreten:
 1. Falsche Netzwerkeinstellung in Roboter;
 2. Profinet in Roboter ist nicht eingeschaltet;
 3. Turck Modul hat keine feste IP-Adresse (DHCP);
 4. Ein Netzwerkloop im System;
 5. Wiederholende IP-Adresse im System.

Tipp: Man kann den Fehler aus der Diagnose im TIA-Projekt lesen.

Solution (public)

- Folgende Maßnahmen können angewendet werden:
 1. Prüfen, ob die richtige IP-Adresse an Roboter zugewiesen ist;
 2. Prüfen, ob Profinet aktiv und grün ist;
 3. Feste IP an Turck Modul zuweisen;
 4. Prüfen, ob es ein Netzwerkloop im System gib;
 5. Prüfen, ob die gleiche IP-Adresse mehrmals verwendet ist.