

Adapter Raspberry PI-HAT für LogoLearn8-Pro-Trainer

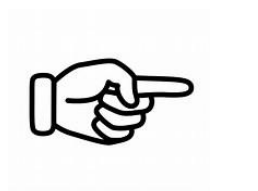
Artikel Nr.: 1001115

Der schnelle Umstieg auf den Raspberry PI

-Aufschnappmodul für den LogoLearn8- Professional Trainer

-Pinkompatibel zu bisherigen Kleinststeuerungen

Hinweis:



Der Adapter ist auch für die freie Verdrahtung geeignet. Es können Sensoren bzw. Aktoren mit 24V Betriebsspannung direkt angeschlossen werden (Brettmontage, Rahmenmontage u.s.w)

Betriebssicherheit

Gehäuse Hutschienenmontage 24 V Versorgung Einfacher Schaltungsaufbau

Viele Programmier- und SPS-Sprachen

- C/C++
- Python
- Gambas-Basic
- Node Red
- u v m.

7"-Display (erweiterbar)

Erweiterbar auf GUI-Applikationen

Technische Daten:

- Spannungsversorgung 24V DC +/- 10 %, 20 mA ohne Raspberry PI verpolungssicher
- Digitale Eingänge 12 x active-high 24VDC
- Analoge Eingänge 2x 0...10 VDC, auf MCP3004 (SPI-Schnittstelle)
- Digitale Ausgänge 4 x MOSFET: Q1...Q4 P-schaltend, 2A 4 x Relais: Q5...Q8 Schließer, 1A
- Anzeigen LED grün für Power LED grün für jeden Ein- und Ausgang
- Betriebstemperatur 0 .. 55 °C
- Lagertemperatur -10 .. + 80 °C Belüftung Durch natürliche Konvektion
- Abmessungen (ohne Hutschienenclips) H x B x T = 95 x 115 x 38 [mm],
- Hutschienengehäuse
- Gewicht 190 g



!!! Bitte die Steckverbinder nicht im eingeschalteten Zustand ziehen !!!

Anschlussplan

