

Sondermaschinen und Steuerungsbau GmbH
Tel: (+49) 09151 / 4232
E-mail: info@weinmann-online.de

Ostbahnstr. 15, 91217 Hersbruck
Fax: (+49) 09151 / 3878
Internet: <http://weinmann-online.de>

NEU Universalprüfstandsteuerung Typ Logo NEU

Universalprüfstandsteuerung für die einfache Ansteuerung von automatisch ablaufenden Prüfzyklen der Produktprüfung

Die ideale Kleinsteuerung für Ihre Prüfungsautomation ist unsere Universalprüfstandsteuerung Typ LOGO, auf Basis des sehr leicht zu programmierenden Logikmoduls der Fa. SIEMENS inklusive aller erforderlichen Spannungsquellen. Die Standardsteuerung verfügt über acht Digitaleingänge und vier Relaisausgänge (max 10 A). Zur Bedienung stehen vier frei programmierbare Funktionstasten an der Front der Steuerung zur Verfügung. Alle Ein- und Ausgänge sind über Laborsteckbuchsen auf der Rückseite anzuschließen.



E/A über Laborbuchsen



Strom / Wirkleistung / Kraftanzeige



Not-Halt Pilzdrucktaster



LOGO Modul



Prüflingsanschluß 230V AC

Testanlagen und Zubehör

Als Option sind für die Universalsteuerung LOGO auch Messtechnikkomponenten verfügbar.

Option 1:

230V AC Strommessung des an der Prüfsteckdose angeschlossenen Prüflings (z.B. Haartrockner, Wasserkocher, Bohrmaschine usw.)

Option 2:

230V AC Wirkleistungsmessung des an der Prüfsteckdose angeschlossenen Prüflings (z.B. Haartrockner, Wasserkocher, Bohrmaschine usw.)



Option 3:

Kraftmessung - Kraftmessverstärker mit Grenzwertkontakten und Analogausgang 0 - 10V zum Anschluss von DMS Kraftsensoren auf der Rückseite der Steuerung. So können einfache kraftgesteuerte Prüfungen mit unserer Universalsteuerung preisgünstig abgedeckt werden.

Option 4:

PC Software DASY Lab v10.0 zur Visualisierung und Aufzeichnung von Messdaten am Rechner inklusive USB Messkarte mit Standardeingängen +/- 10V dc.

Die Messeergebnisse werden an einer Digitalanzeige in der Frontplatte der Universalprüfstandsteuerung angezeigt und zusätzlich als 0 - 10V dc Spannungswert auf Laborbuchsen an der Rückseite ausgegeben. Somit kann dieser Messwert zum Beispiel über eine USB Messkarte und der Standardsoftware DASY Lab jederzeit mit einem Rechner visualisiert und protokolliert werden.

Optional erhältlich: LOGO Programmierschulung (2 Tages Kurs)

Technische Daten

Spannungsversorgung	230V AC/16A
Digitaleingänge	24V dc Anzahl 8 Stück
Digitalausgänge Relais	Anzahl 4 Sütck
Strombelastbarkeit	max. 10A AC / 6A dc
Spannungsquelle integriert	24V dc / 4A