

LOGIC UNIT WCU 650

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



Mit den vollvergossenen Logikmodulen WCU 501 und WCU 650 überwachen, steuern und regeln Sie Ihre Prozesse - auch bei extremen Umgebungsbedingungen. Dabei bietet die WCU Serie ein Optimum in Abmessungen, Leistung, Robustheit und Bedienerfreundlichkeit. Die grafische und intuitive Programmierumgebung Micon-L erlaubt ein flexibles Verschalten der analogen und digitalen Eingänge sowie der digitalen Ausgänge. Auf Wunsch lässt sich sowohl der Softwareumfang als auch Hardwareumfang kundenspezifisch erweitern.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	grafisch programmierbares Logik-Modul, CAN-Schnittstelle, Montagefuß
Best.-Nr.	2010680000
Art	LOGIC UNIT WCU 650
GTIN (EAN)	4050118397406
VPE	1 Stück

LOGIC UNIT WCU 650

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	30 mm	Tiefe (inch)	1,181 inch
Höhe	93 mm	Höhe (inch)	3,661 inch
Breite	45 mm	Breite (inch)	1,772 inch
Nettogewicht	102 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70
Feuchtigkeit	5...95 % rel. Feuchte		

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Vibrationsfestigkeit	min. 50 m/s ² (5 g) @ 10... 150 Hz
-------------	-------	----------------------	--

Anschlussdaten

Anschlussart	Steckbare Federzugklemmen (0,25 - 1,5 mm ²)
--------------	---

Systemdaten

Schnittstelle	TTL 232
---------------	---------

Versorgung

Verpolungsschutz	ja (kombiniert mit externer Sicherung)
------------------	---

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001417	ETIM 7.0	EC001417
ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	EC001417
ECLASS 9.0	27-24-22-16	ECLASS 9.1	27-24-22-16
ECLASS 10.0	27-24-22-16	ECLASS 11.0	27-24-22-16
ECLASS 12.0	27-24-22-16	ECLASS 13.0	27-24-22-16

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Software	Runtime Software – Programmiersoftware miCon-L
Anwenderdokumentation	Handbuch WCU-Serie Deutsch Manual WCU-Series English
Kataloge	Catalogues in PDF-format

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 14:54:18 MESZ

Datenblatt

LOGIC UNIT WCU 650

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zeichnungen

www.weidmueller.com



LOGIC UNIT WCU 650

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Zubehör



Mit den vollvergossenen Logikmodulen WCU 501 und WCU 650 überwachen, steuern und regeln Sie Ihre Prozesse - auch bei extremen Umgebungsbedingungen. Dabei bietet die WCU Serie ein Optimum in Abmessungen, Leistung, Robustheit und Bedienerfreundlichkeit. Die grafische und intuitive Programmierumgebung Micon-L erlaubt ein flexibles Verschalten der analogen und digitalen Eingänge sowie der digitalen Ausgänge. Auf Wunsch lässt sich sowohl der Softwareumfang als auch Hardwareumfang kundenspezifisch erweitern.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WCU 860S - MICON-L CABLE	Ausführung
Best.-Nr.	2515020000	USB 2.0
GTIN (EAN)	4050118528749	
VPE	1 Stück	

Starterkits



Mit den vollvergossenen Logikmodulen WCU 501 und WCU 650 überwachen, steuern und regeln Sie Ihre Prozesse - auch bei extremen Umgebungsbedingungen. Dabei bietet die WCU Serie ein Optimum in Abmessungen, Leistung, Robustheit und Bedienerfreundlichkeit. Die grafische und intuitive Programmierumgebung Micon-L erlaubt ein flexibles Verschalten der analogen und digitalen Eingänge sowie der digitalen Ausgänge. Auf Wunsch lässt sich sowohl der Softwareumfang als auch Hardwareumfang kundenspezifisch erweitern.

Allgemeine Bestelldaten

Art	STARTERKIT WCU 650	Ausführung
Best.-Nr.	2007290000	grafisch programmierbares Logik-Modul inkl. Programmieradapter,
GTIN (EAN)	4050118392517	CAN-Schnittstelle, Montagefuß
VPE	1 Stück	