

UC20-WL2000-AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les applications IoT modernes demandent une automatisation puissante et flexible. La gamme u-mation offre un écosystème matériel évolutif avec des commandes modulaires et puissantes pour les scénarios industriels et IIoT exigeants. Les architectures multicœurs, le système de fonctionné ouvert u-OS et une large gamme d'interfaces permettent un contrôle en temps réel de haute précision, l'acquisition de données et l'informatique de pointe dans un seul système. Des modules E/S compatibles, des solutions d'ingénierie compactes et des passerelles IoT sécurisées permettent à toute application d'être étendue de manière évolutive. Les kits de démarrage et les accessoires facilitent un démarrage rapide et soutiennent des process de développement efficaces.

Informations générales de commande

Version	AutomationController, Web-based, u-control 2000 web, integrated engineering tools: u-create web for PLC - (real-time system) & IIoT applications and CODESYS (u-OS) compatible, Dual Core ARM Cortex A9, 624 MHz, 512 Mbyte RAM, -20 °C...55 °C, IP20
Référence	1334950000
Type	UC20-WL2000-AC
GTIN (EAN)	4050118138351
Qté.	1 Pièce

UC20-WL2000-AC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E141197
Numéro de certificat (cULusEX)	E223527

Dimensions et poids

Profondeur	76 mm	Profondeur (pouces)	2.9921 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4.7244 inch
Largeur	52 mm	Largeur (pouces)	2.0472 inch
Cote de fixation hauteur	128 mm	Poids net	232 g

Températures

Température de stockage	-40 °C ... +85 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...55 °C
-------------------------	-------------------	-------------------------------	----------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	b2baa72f-7638-44ad-b8eb-76854d0293dc

Classifications

ETIM 8.0	EC000236	ETIM 9.0	EC000236
ETIM 10.0	EC000236	ECLASS 14.0	27-24-22-07
ECLASS 15.0	27-24-22-07		

Alimentation électrique

Courant d'alimentation pour l'ENTRÉE (ligne de courant d'entrée) , max.	5 A	Consommation de courant par Isystème typ.	116 mA
Tension d'alimentation pour les sorties	24 V DC +20 %/-15 %	Tension d'alimentation pour système et entrées	24 V DC +20 %/-15 %
Courant d'alimentation pour l'SORTIE (ligne de courant de sortie) , max.	5 A		

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	PUSH IN
----------------------	---------

UC20-WL2000-AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Barrette de liaison équipée	TS 35
-------------------------------------	-----	-----------------------------	-------

Données système

Type de module	Contrôle	Interface	2x Ethernet TCP/IP, 1x Micro USB
nombre max. de modules	64	Interface pour configuration	Micro USB 2.0
Extension possible de la mémoire des données du programme	Oui	Processeur	Dual Core ARM Cortex A9, 624 MHz, 512 Mbyte RAM
Raccordement	2 connecteurs RJ45 débrochables	Outil d'ingénierie	u-create web, u-OS
Environnement de programmation	sur le réseau	Mémoire (Flash)	8 GB, 32 GB via microSD
Horloge temps réel	Batterie tampon	Protocole bus de terrain	PROFINET, EtherNet/IP
Vitesse de transmission sur le bus de fond de panier, max.	48 MBit/s		

Garantie

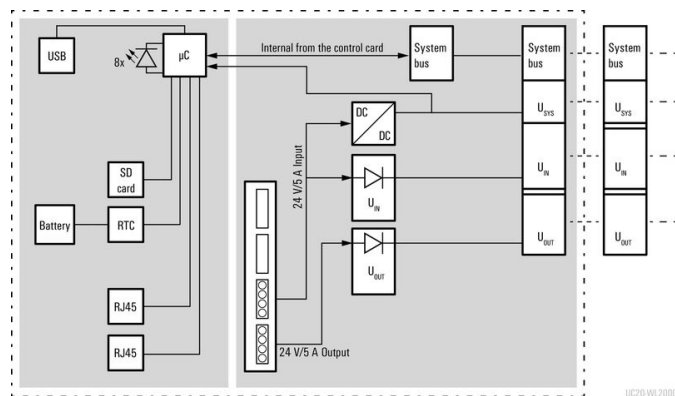
Période	1 an
---------	------

Note importante

Informations sur le produit	The matching end brackets are included with the control.
-----------------------------	--

Dessins

Block diagram



Connection diagram

