

**Általános rendelési adatok**

Változat	, Quad Core ARM Cortex A53, 1200 MHz, -20 °C...55 °C, IP20
Rendelési szám	2927440000
Típus	UC20-R2500
Qty.	

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	76 mm	Mélység (coll)	2.9921 inch
Magasság	120 mm	Magasság (coll)	4.7244 inch
Szélesség	52 mm	Szélesség (coll)	2.0472 inch
Rögzítési méret - magasság	120 mm		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-20 °C...55 °C
-------------------	----------------

Csatlakozási adatok

Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, min. (AWG)	AWG 16
Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 16
Csatlakozás típusa	PUSH IN	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.14 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.14 mm ²		

Rendszer adatok

Modul típusa	Controller	Interfész	RS485, CAN, u-remote rendszerbusz, 1x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), Ethernet 10/100 Base-TX (RJ-45 aljzat), 1x USB 2.0
Processzor (NRT-mag)	2x A53 (2x 2.3 DMIPS/MHz) @ 1200 MHz	Konfiguráció interfész	USB-C (3.1)
Programadatok memóriabővítése lehetséges	Igen	Programadatok memóriamérete	8 GB
Processor	Quad Core ARM Cortex A53, 1200 MHz	Csatlakozás módja	PUSH IN
Tervezési eszköz	u-OS	Programozási környezet	CODESYS
Memória (flash)	8 GB	Valós idejű óra	Akkumulátoros áthidalással
Terepi busz protokoll	Ethernet, PROFINET IRT, EtherCAT		

Tápellátás

Tápfeszültség kimenetekhez	24 V DC +20 %/-15 %	Tápfeszültség rendszer és bemenetek	24 V DC +20 %/-15 %
Tápáram kimenő áram úthoz, max.	10 A		

Általános adatok

Tartósín	TS 35	Levegőnyomás (üzemeltetés)	≥ 795 hPa (magasság ≤ 2000 m) DIN EN 61131-2 szerint
Levegő páratartalma (szállítás)	95%, páralecsapódás nem megengedett	Levegőnyomás (szállítás)	≥ 700 hPa IEC 61131-2 szerint
Levegőnyomás (tárolás)	≥ 700 hPa IEC 61131-2 szerint	Levegő páratartalma (tárolás)	95%, páralecsapódás nem megengedett

Műszaki adatok**Besorolások**

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		