



일반 주문 데이터

버전	, Quad Core ARM Cortex A53, 1200 MHz, -20 °C...55 °C, IP20
주문 번호	2927440000
유형	UC20-R2500
수량	

기술 데이터

치수 및 중량

깊이	76 mm	깊이 (인치)	2.9921 inch
높이	120 mm	높이 (인치)	4.7244 inch
너비	52 mm	폭 (인치)	2.0472 inch
마운팅 치수 - 높이	120 mm		

온도

작동 온도	-20 °C...55 °C
-------	----------------

결선 데이터

와이어 단면, 가는 꼬임, 최대(AWG)	AWG 26	와이어 단면, 가는 꼬임, 최소(AWG)	AWG 16
와이어 단면적, 솔리드, 최대(AWG)	AWG 26	와이어 단면적, 솔리드, 최소(AWG)	AWG 16
결선 유형	PUSH IN	와이어 단면, 솔리드, 최대	1.5 mm²
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.14 mm²	와이어 사이즈, 미세 스트랜드, 최대	1.5 mm²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm²		

시스템 데이터

모듈 유형	컨트롤러	인터페이스	RS485, CAN, U-remote 시스템 버스, 1x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 이더넷 10/100 Base-TX (RJ-45 소켓), 1x USB 2.0
프로세서 (NRT-Core)	2x A53 (2x 2.3 DMIPS/ MHz) @ 1200 MHz	구성 인터페이스	USB-C (3.1)
프로그램 데이터 메모리 확장 가능	예	프로그램 데이터 메모리 크기	8 GB
프로세서	Quad Core ARM Cortex A53, 1200 MHz	결선 유형	PUSH IN
엔지니어링 도구	u-OS	프로그래밍 환경	CODESYS
메모리 (플래시)	8 GB	실시간 시계	배터리 버퍼 처리
Field bus 프로토콜	Ethernet, PROFINET IRT, EtherCAT		

일반 데이터

장착 레일	TS 35	공기압(작동)	DIN EN 61131-2에 따라 795 hPa(높이 ≤ 2000 m) 이상
공기 습도(운반)	95 %, 비응축	공기압(운반)	≥ 700 hPa (IEC 61131-2에 따라)
공기압(보관)	≥ 700 hPa (IEC 61131-2에 따라)	공기 습도(보관)	95 %, 비응축

전원 공급

출력용 공급 전압	24 V DC +20 %/-15 %	공급 전압 시스템 및 입력	24 V DC +20 %/-15 %
출력 전류 패스의 공급 전류, 최대	10 A		

분류

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		