



Modicon Quantum - CPU-moduuli -
768kB - 166MHz - Unity

140CPU65150

- ! Keskeytetty: 31.12.2018
- ! Käyttöikä päättyy pian: 31.12.2026

! Tuotanto lopetettu

GTIN-koodi: 3595862066402

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Modicon Quantum automaatioalusta
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Unity-proessori

Täydentävät tiedot

Kellotaajuus	166 MHz
Paikkojen Lukumäärä	10 16 6 4 2
Telineiden Määrä	2 - Paikallinen teline
Hajautettujen I/O Asemien Lukumäärä	63 asema(t) - 1 teline - 3 Modbus plus verkko
Etäohjattavien I/O Asemien Lukumäärä	31 - 2 telineS908 etäohjattava I/O 31 - 2 telineEthernet Quantum etäohjattava I/O 16 - 2 telineEthernet X80 etäohjattava I/O
Digitaalinen I/O Lukumäärä	31744 tuloa, 31744 lähtöä - Etäohjattava 8000 tuloa, 8000 lähtöä - Hajautettu - Per verkko Modbus plus Rajoittamaton (26 paikkaa maksimi) - Paikallinen Rajoittamaton (31 pudotusta joissa 27 paikkaa maksimi) - Ethernet etäohjattava I/O
Analogia I/O Lukumäärä	500 tuloa, 500 lähtöä - Hajautettu - Per verkko Modbus plus 1984 tuloa,1984 lähtöä - S908 etäohjattava I/O Rajoittamaton (26 paikkaa maksimi) - Paikallinen Rajoittamaton (31 pudotusta joissa 27 paikkaa maksimi) - Ethernet etäohjattava I/O
Sovelluskohtainen I/O	Tarkka aikaleimaus Sarjaliitäntä Suurnopeus keskeytystulot Laskin
Viestintäpalvelu	Ethernet reititin
Valinnaisten Moduulien Lukumäärä	6 (Ethernet, Modbus, Modbus Plus, Profibus DP, Sy/Max)
Liityntöjen Maksimimäärä	1 USB 2 AS-liitännät - Hajautettu 4 AS-liitännät - Etäohjattava 6 Ethernet TCP/IP - Paikallinen 6 Modbus plus - Paikallinen 6 Profibus DP - Paikallinen 1 Modbus (RS232/485 Modbus/ASCII)
Integroitu Liityntä	1 Modbus Plus kanssa 1 Ethernet TCP/IP kanssa 1 Modbus kanssa 1 USB kanssa
Tarkistukset	Prosessin ohjaus

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyjä käyttösovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Muistinkuvaus	Laajennettava 7168 kB - Ohjelma PCMCIA kortilla Laajennettava 8 MB - Tiedoston varastointi PCMCIA kortilla Sisäinen RAM 768 kB
Kytkin Toiminto	Avainkytkimen muistiportti päällä/pois
Sovelluksen Rakenne	1 syklinen/periodinen päätehtävä - 1 jaksollinen nopea tehtävä - 128 I/O keskeytystapahtumaa - 128 keskeytystapahtumaa - 32 ajastettua keskeytystehtävää - 4 lisätehtävää -
Ohjeiden Määrä Per Ms	10.28 Kinst/ms 100 % Boolean 10.07 Kinst/ms 65 % Boolean ja 35 % numeerista
Järjestelmän Yläpuolella	0,2 ms Nopea toiminto 1 ms Päätehtävä
Väylän Virtavaatimus	2160 mA
Paikallisilmaisu	Ethernet aktiivisuus (COM): 1 LED (Vihreä) Ethernet törmäys: 1 LED (Punainen)
Sähköinen Liitäntä	1 naarasliitin, liitintyyppi: SUB-D 9 Modbus Plus verkkoon kytkentää varten 1 liitäntä, liitintyyppi: RJ45-liitin Ethernet verkon kytkentää varten 1 liitäntä, liitintyyppi: RJ45-liitin Modbus väylän kytkentää varten

Ympäristötiedot

Tuote Sertifiointi	Misc (Merenkulku) UL CE CSA GOST
Standardit	HazLoc

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	11,0 cm
Package 1 Width	18,5 cm
Package 1 Length	32,5 cm
Package 1 Weight	1,434 kg
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	9,0 kg

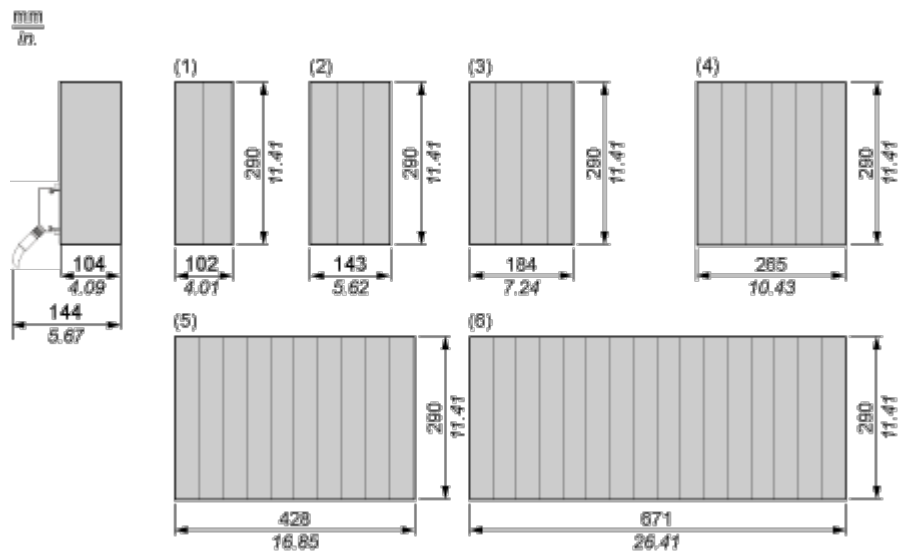
Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Dimensions Drawings

Racks for Modules Mounting

Dimensions of Modules and Racks



- (1) 2 slots
- (2) 3 slots
- (3) 4 slots
- (4) 6 slots
- (5) 10 slots
- (6) 16 slots