

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



SCHNEIDER UNITY PROCESSOR - 8 RACKS (12 SLOTS) / 16 RACKS (4/6/8 SLOTS) - 1180 MA, 5 V DC

gama de produse Platforma de automatizare Modicon Premium
tip produs sau componenta Procesor Unity
software dedicat Unity Pro
numar de rack-uri 16 4/6/8 slots - 8 12 sloturi
numar de sloturi 128 - 96 - 64
capacitate procesor I/O discret 1024 I/O
capacitate procesor I/O analogic 128 I/O
numarul canalului pentru aplicatii speciale 32
numarul canalelor de cda a procesului 15 pana la 45 bucle simple
tip de conexiune integrata Legatura sela neizolata 2 conectori mama mini DIN (RS485)
(19.2/115 kbit/s) - Manager Fipio (127 agenti) SUB-D 9
procesorul modului de comunicatie 1 - 3 - 8
descriere memorie RAM intern (cu card PCMCIA) 1792 kB program - RAM intern (cu
card PCMCIA) 208 kB date - RAM intern (fara card PCMCIA) 208 kB program si date -
Card PCMCIA 16384 kB stocare date suplimentare
dimensiunea maxima a ariei obiectelor 16384 %Mi biti interni localizati - 64 %KWi
constant words date interne localizate - 64 %MWi internal words date interne localizate -
64 kB (DFB si EFB function blocks) date interne nelocalizate - 64 kB (date elementare si
derivate) date interne nelocalizate
structura aplicatie 1 operatie rapida - 1 operatie principala - 64 operatii pentru
evenimente
execution time per instruction 0.12 μ s Boolean fara card PCMCIA - 0.17 μ s Boolean cu
card PCMCIA - 0.17 μ s cuvnt sau numar in virgula fixa fara card PCMCIA - 0.32 μ s
cuvnt sau numar in virgula fixa cu card PCMCIA - 1.75...3 μ s virgula mobila cu card
PCMCIA - 1.75...3 μ s virgula mobila fara card PCMCIA
numar de instructiuni pe ms 3.11 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fixa cu card
PCMCIA - 4.59 Kinst/ms 100 % Boolean cu card PCMCIA - 5.11 Kinst/ms 65 % Boolean +
35 % aritmetica fixa fara card PCMCIA - 6.72 Kinst/ms 100 % Boolean fara card PCMCIA
sistem aen 0,35 ms pentru activitati rapide (fast task) - 1 ms pentru task principal
marcaj CE
semnalizare locala Functionare procesor (RUN) 1 LED (verde) - Activitate pe magistrala
Fipio (FIP) 1 LED (rosu) - Defect configuratie sau modul I/O 1 LED (rosu) - Defect
procesor sau sistem(ERR) 1 LED (rosu) - Activitate pe porturile TER sau AUX (TER) 1
LED (galben)
consum de curent 1180 mA la 5 V c.c.
format de modul Dublu
greutate produs 0,56 kg
standarde IEC 61131-2 - 89/336/EEC - Standard CSA C22.2 No 142 - 73/23/EEC - CSA
C22.2 No 213 Class I Division 2 Group C - 92/31/EEC - CSA C22.2 No 213 Class I
Division 2 Group B - 93/68/EEC - CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group A - CSA
C22.2 No 213 Class I Division 2 Group D - UL 508
certificari produs GL - BV - LR - DNV - ABS - RMRS - RINA
temperatura ambianta pentru utilizare 0...60 °C
temperatura de depozitare -25...70 °C
umiditate relativa 10...95 % fara condens in timpul functionarii - 5...95 % fara condens
pentru depozitare
altitudine de functionare 0...2000 m
tratament protector TC
grad de protectie IP IP20
grad de poluare 2
Garantie 18 luni
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectronice.ro/unity-processor-8-racks-12-slots-16-racks-4-6-8-slots-1180-ma-5-v-dc-100855>