



Galvenā

Produkta vai sastāvdaļas veids	Ethernet nepārvaldīts slēdzis
--------------------------------	-------------------------------

Papildinošs

Diapazona saderība	Modicon M251 Modicon M241
Produktu saderība	Modicon M241 loģiskais kontrolieris Modicon M251 loģiskais kontrolieris
Pašreizējais patēriņš	360 mA pie 5 V DC priekš sakaru kopne
Integrēta savienojuma veids	Ethernet : 4 RJ45
Pārraides ātrums	10/100 Mbit/s
Ethernet ports	10BASE-T/100BASE-TX - 4 vara kabelis
Tīmekļa pakalpojumi	Tīmekļa serveris
Komunikācijas pakalpojumi	Modbus TCP serveris Modbus TCP vergu ierīce FTP NGVL Uzraudzību IEC VAR PIEKĻUVE Programmēšana SNMP Modbus TCP klients Lejupielāde Programmaparatūras atjaunināšana Ethernet/IP vergu ierīce DHCP klients
Maksimālais savienojumu skaits	8 Modbus serveris 16 Ethernet/IP ierīce
Komunikācijas porta protokols	Ethernet IP/Modbus TCP TCP (transmisijas kontroles protokols) UDP (lietotāja datogrammu protokols) SNMP
Atlaišana	Nē
Vietējā signalizācija	Priekš PWR 1 LED (zaļš) Priekš Ethernet saite 1 LED uz kanālu (zaļa/dzeltena) Priekš Ethernet porta darbība 1 LED uz kanālu (zaļš)
Elektrības pieslēgums	RJ45 4 savienotāji Ethernet tīkla savienošanai Skrūvju savienotājs terminālis funkcionālās zemes savienošanai
Marķējums	CE

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Pārsprieguma izturība	1 KV elektropārvades līnijas (DC) kopīgs režīms atbilst IEC 61000-4-5 2 KV elektropārvades līnijas (AC) kopīgs režīms atbilst IEC 61000-4-5 2 KV releja izeja kopīgs režīms atbilst IEC 61000-4-5 1 KV I/O kopīgs režīms atbilst IEC 61000-4-5 1 KV ekranēts kabelis kopīgs režīms atbilst IEC 61000-4-5 0,5 KV elektropārvades līnijas (DC) diferenciālais režīms atbilst IEC 61000-4-5 1 KV elektropārvades līnijas (AC) diferenciālais režīms atbilst IEC 61000-4-5 1 KV releja izeja diferenciālais režīms atbilst IEC 61000-4-5 0,5 kV I/O diferenciālais režīms atbilst IEC 61000-4-5
Montāžas atbalsts	Cilindru tips TH35-15 dzelzceļš atbilst IEC 60715 Cilindru tips TH35-7.5 dzelzceļš atbilst IEC 60715 Plāksne vai panelis ar stiprinājuma komplektu
Platums	25 mm
Augstums	90 mm
Dziļums	90 mm
Neto svars	0,125 kg

Vide

Standarti	UL 508 IEC 61131-2
Produkta sertifikācija	cULus[RETURN]C-Tick
Izturība pret elektrostatisko izlādi	8 KV gaisā atbilst IEC 61000-4-2 4 KV kontaktā atbilst IEC 61000-4-2 8 KV gaisā atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL) 6 KV kontaktā atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL)
Izturība pret elektromagnētiskajiem laukiem	10 V/m 80 MHz...1 GHz atbilst IEC 61000-4-3 3 V/m 1,4 GHz...2 GHz atbilst IEC 61000-4-3 1 V/m 2...7 GHz atbilst IEC 61000-4-3
Izturība pret ātrām pārejām	2 KV atbilst IEC 61000-4-4 (elektropārvades līnijas) 2 KV atbilst IEC 61000-4-4 (releja izeja) 1,5 KV atbilst IEC 61000-4-4 (I/O) 1 KV atbilst IEC 61000-4-4 (Ethernet līnija) 1 kV atbilst IEC 61000-4-4 (sērijas saite)
Izturība pret vadītiem traucējumiem	10 V 0,15...80 MHz atbilst IEC 61000-4-6 3 V 0,1...80 MHz atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL) 10 V punkta frekvence (2, 3, 4, 6,2, 8,2, 12,6, 16,5, 18,8, 22, 25 MHz) atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL)
Elektromagnētiskā emisija	Veiktās emisijas - testa līmenis: 79 dBμV/m QP/66 dBμV/m AV (elektropārvades līnijas (AC)) pie 0,15...0,5 MHz atbilst IEC 55011 Veiktās emisijas - testa līmenis: 73 dBμV/m QP/60 dBμV/m AV (elektropārvades līnijas (AC)) pie 0,5...300 MHz atbilst IEC 55011 Veiktās emisijas - testa līmenis: 120...69 dBμV/m QP (elektropārvades līnijas) pie 10...150 kHz atbilst IEC 55011 Veiktās emisijas - testa līmenis: 63 dBμV/m QP (elektropārvades līnijas) pie 1,5...30 MHz atbilst IEC 55011 Izstarotās emisijas - testa līmenis: 40 dBμV/m QP A klase pie 30...230 MHz atbilst IEC 55011 Izstarotās emisijas - testa līmenis: 60...54 dBμV/m QP pie 30...100 MHz atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL) Izstarotās emisijas - testa līmenis: 24 dBμV/m QP pie 156...165 MHz atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL) Veiktās emisijas - testa līmenis: 79...63 dBμV/m QP (elektropārvades līnijas) pie 150...1500 kHz atbilst IEC 55011 Izstarotās emisijas - testa līmenis: 47 dBμV/m QP A klase pie 230...1000 MHz atbilst IEC 55011 Izstarotās emisijas - testa līmenis: 80...50 dBμV/m QP pie 150...30000 kHz atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL) Izstarotās emisijas - testa līmenis: 54 dBμV/m QP pie 100...2000 MHz atbilst Jūras specifikācijas (LR, ABS, DNV, GL)
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-10...55 °C horizontāla uzstādīšana -10...50 °C vertikāla uzstādīšana
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-25...70 °C
Relatīvais mitrums	10...95 % , bez kondensāta (darbībā) 10...95 % , bez kondensāta (noliktavā)
IP aizsardzības pakāpe	IP20 ar aizsargpārsegu vietā
Piesārņojuma pakāpe	2
Darbības augstums	0...2000 m
Uzglabāšanas augstums	0...3000 m

Vibrācijas pretestība	1 mmpie 5...13,2 Hz ieslēgts simetriska sliede 3 gnpie 8,7...150 Hz ieslēgts simetriska sliede 1 mmpie 5...13,2 Hz ieslēgts paneļa montāža 0,7 gnpie 13,2...100 Hz ieslēgts paneļa montāža
Triecienizturība	15 gn priekš 11 ms

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	5,635 cm
1. iepakojuma platums	11,532 cm
1. iepakojuma garums	17,033 cm
1. iepakojuma svars	210,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	20
2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	5,04 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 3. iepakojumā	160
3. iepakojuma augstums	75 cm
3. iepakojuma platums	60 cm
3. iepakojuma garums	80 cm
3. iepakojuma svars	48 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
Ķīnas RoHS regula	Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publiskošana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.