



Galvenā

Produkta vai sastāvdaļas veids	Profibus DP sakaru modulis
-----------------------------------	----------------------------

Papildinošs

Diapazona saderība	Modicon M251 Modicon M241
Produktu saderība	Modicon M241 loģiskais kontrolieris Modicon M251 loģiskais kontrolieris
Pašreizējais patēriņš	290 mA pie 5 V DC priekš sakaru kopne
Jaudas izkliede W	1,5 W
Integrēta savienojuma veids	Profibus DP : sievešu SUB-D 9
Pārtraides ātrums	1,5 Mbit/s autobusa garumam 200 m 500 kbit/s autobusa garumam 400 m 187,5 kbit/s autobusa garumam 1000 m 9,6...93,75 kbit/s autobusa garumam 1200 m 3...12 Mbit/s autobusa garumam 100 m
Komunikācijas porta protokols	Profibus DP V0 Profibus DP V1
Izolācija	Starp autobusu un iekšējo loģikupie 1000 V DC
Vietējā signalizācija	Priekš barošanas avots 1 LED (zaļa/dzeltēna) Priekš komunikācija 1 LED (zaļš/sarkans)
Elektrības pieslēgums	Skrūvju savienotājs terminālis funkcionālās zemes savienošanai SUB-D 9 1 sievešu savienotājs Profibus pieslēgšanai
Markējums	CE
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	0,1 kg

Vide

Standarti	IEC 61131-2 UL 508 IVN-485
Produkta sertifikācija	C-Tick[RETURN]cULus
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 1,4GHz...2GHz atbilst IEC 61000-4-3 1 V/m 2...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

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	17,0 cm
1. iepakojuma platums	11,0 cm
1. iepakojuma garums	5,4 cm
1. iepakojuma svars	210,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	34

2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	7,15 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 publicēšana	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.