



Galvenā

Produkta klāsts	Modicon TM3
Produkta vai sastāvdaļas veids	Diskrēts izejas modulis
Diapazona saderība	Modicon M241 Modicon M251 Modicon M221 Modicon M262
Diskrēts izvades veids	Relejs normāli atvērts
Diskrēts izvades numurs	16
Diskrētā izvades loģika	Pozitīvs vai negatīvs
Diskrēts izejas spriegums	240 V AC priekš releja izeja 30 V DC priekš releja izeja
Diskrētā izejas strāva	2000 mA priekš releja izeja

Papildinošs

Diskrēts I/O numurs	16
Pašreizējais patēriņš	0 mA pie 24 V DC pie caur kopnes savienotāju (izslēgtā stāvoklī) 75 mA pie 24 V DC pie caur kopnes savienotāju (stāvoklī ieslēgts)
Atbildes laiks	10&Nbsp;Ms (ieslēgšana) 5 ms (izslēgšana)
Mehāniskā izturība	20000000 cikli
Minimālā slodze	10 mApie 5 V DC priekš releja izeja
Vietējā signalizācija	Priekš izvades statuss 1 LED uz kanālu (zaļš)
Elektrības pieslēgums	10 x 1.5 mm ² noņemams atspere spaiļu bloks ar solis 3,81 mm regulēšana izejai
Maksimālais kabeļa attālums starp ierīcēm	Neekranēts kabelis : < 30 m priekš releja izeja
Izolācija	S tarp izvadi un iekšējo loģikupie 2300 V AC S tarp izvadiempie 750 V AC S tarp izvades grupāmpie 1500 V AC
Marķējums	CE
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
Augstums	90 mm
Dziļums	84,6 mm
Platums	27,4 mm
Neto svars	0,145 kg

Vide

Standarti	IEC 61131-2
Produkta sertifikācija	cULus[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]cULus HazLoc
Izturība pret elektrostatisko izlādi	8 kV gaisā atbilst IEC 61000-4-2 4 kV kontaktā atbilst IEC 61000-4-2
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 GHz...3 GHz atbilst IEC 61000-4-3
Izturība pret magnētiskajiem laukiem	30 A/m 50/60 Hz atbilst IEC 61000-4-8
Izturība pret ātrām pārejām	2 kV priekš releja izeja atbilst IEC 61000-4-4
Pārsprieguma izturība	1 kV I/O kopīgs režīms atbilst IEC 61000-4-5 DC

Izturība pret vadītiem traucējumiem	10 V 0,15...80 MHz atbilst IEC 61000-4-6 3 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	Izstarotās emisijas - testa līmenis: 40 dBμV/m QP A klase (10 m) pie 30...230 MHz atbilst IEC 55011 Izstarotās emisijas - testa līmenis: 47 dBμV/m QP A klase (10 m) pie 230...1000 MHz atbilst IEC 55011
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-10...35 °C vertikāla uzstādīšana -10...55 °C horizontāla 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	3,5 m pie 5...8,4 Hz ieslēgts DIN sliede 3 g pie 8,4...150 Hz ieslēgts DIN sliede 3,5 m pie 5...8,4 Hz ieslēgts panelis 3 g pie 8,4...150 Hz ieslēgts panelis
Triecienizturība	15 gn priekš 11 ms

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	7,5 cm
1. iepakojuma platums	12,5 cm
1. iepakojuma garums	10,5 cm
1. iepakojuma svars	245,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S04
Vienību skaits 2. iepakojumā	42
2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	40 cm
2. iepakojuma garums	60 cm
2. iepakojuma svars	11,273 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P12
Vienību skaits 3. iepakojumā	504
3. iepakojuma augstums	105 cm
3. iepakojuma platums	120 cm
3. iepakojuma garums	80 cm
3. iepakojuma svars	145 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)  ES RoHS deklarācija
Toxic heavy metal free	Yes
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.