



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon TM3 Safety
Termék vagy alkatrész típusa	Távoli adómodul
Termékcsalád kompatibilitása	Modicon M251 Modicon M258 Modicon M238 Modicon M340

Kiegészítő jellemzők

Áramfelvétel	100 mA -5 V DC elkülönítetlen csatlakozóval Un-nél 30 mA -5 V DC elkülönítetlen csatlakozóval bekapcsolt állapotban
Maximális teljesítmény disszipáció [W]	0,6 W
Kábeltávolság a készülékek között	0,5...5 mm hosszabbító kábel mellett 2 RJ45 vezető vevő és adó között
Helyi jelzés	Tápellátás, diagnosztikai: 1 LED (zöld) Terhelés-leválasztás jelzése: 1 LED (zöld)
Villamos csatlakozás	RJ45 AS-Interface csatlakozó a busz jeladójának csatlakoztatásához Csavaros csatlakozó sorkapocs a DC 12 V-os kiegészítő telep csatlakoztatására
Jelölés	CE
Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben	8 KV mind a 3 tengelyen megfelel IEC 61000-4-2 3. szint 6 kV kontakt megszakításon megfelel IEC 61000-4-2 3. szint
Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás	10 V/M 80 MHz...1 GHz megfelel IEC 61000-4-3 3. szint 3 V/M 1.4 GHz...2 GHz megfelel IEC 61000-4-3 3. szint 1 V/m 2...25 Hz megfelel IEC 61000-4-3 3. szint
Ellenállás vezetett, rádiófrekvenciás mezők által keltett zavarokkal szemben	10 V 0,15...8 MHz megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint 3 V SSD megfelel Marine specification (LR, ABS, DNV, GL)
Elektromágneses kibocsátás	Sugárzott kibocsátások - tesztszint: 40 dBµV/m class A (10 mA 1 percig) -30... 230 MHz megfelel IEC 55011 Sugárzott kibocsátások - tesztszint: 47 dBµV/m class A (10 mA 1 percig) -230... 1000 MHz megfelel IEC 55011
Szerelési támogatás	Cilinder típusú TH35-15 sín megfelel IEC 60721-3-3 Cilinder típusú TH35-7.5 sín megfelel IEC 60721-3-3 Lemez állítható oszloppal
Magasság	90 mm
Mélység	73,3 mm
Szélesség	23,65 mm
Nettó súly	0,065 kg

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás céljára, és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.






Környezet

Szabványok	M20 osztály CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 A kritérium UL 1604 1-es osztály 2-es alosztály CSA C22.2 No 14-05 IEC 61131-2 : 2003 UL 508-CM
Terméktanúsítványok	METI Denan[RETURN]C-Tick.1[RETURN]GOST[RETURN]CSA Haz Loc Class 1 Division 2 (függőben lévő) [RETURN]CE[RETURN]UKR[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]cULus 508
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-10...55 °C (függőleges telepítés) -10...50 °C (függőleges pozíció)
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Relatív páratartalom	5...95 % kontaktuspaszta nélkül
IP védettségi szint	IP20 eltávolított védőfedéllel
Szennyezettségi fok	2
Működési magasság	0...2000 m
Tárolási magasság	0...3000 m
Rezgési ellenállás	3,5 mm állandó amplitúdó -5...8,4 Hz mellett DIN sín 3 mm -8,4...150 Hz mellett DIN sín 3,5 mm állandó amplitúdó -5...8,4 Hz mellett panel 2 csavar, átmérő: 4 mm 3 mm -8,4...150 Hz mellett panel 2 csavar, átmérő: 4 mm
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,5 cm
1. csomag szélessége	12,5 cm
1. csomag hossza	10,5 cm
1. csomag súlya	163,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	8
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	1,783 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	144
3. csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	60 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	37 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
PVC-mentes	Igen