



Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon Atrium
Termék vagy alkatrész típusa	Elektromechanikus nyomá szenzor
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC elkülönítetlen esetén PNP pár
Csatornák száma	16
Végpontok száma csatornánként	2

Kiegészítő jellemzők

Sorkapocs típusa	Eltávolítható
Polaritás eloszlás	8 csatorna csoportonként közös mint két póluson
Rögzítési mód	Csíptetőkkal (35 mm szimmetrikus DIN sín) Csavarokkal (szilárd lemez rögzítőkészlettel)
Maximum current per output common	10 A
Csatornánkénti áram	5 A esetén előindító oldali
Minimális kapcsolóáram	10 mA \rightarrow 5 V
Kioldási feszültség	2,4 V -20 °C (PNP pár)
Kapcsolási frekvencia	\leq 0,5 Hz \leq 10 Hz
Küszöb kioldási feszültség	19,7 V -40 °C
Kioldási áram	1 mA -20 °C
Teljesítményvesztés csatornánként W-ben	0,36 W (PNP pár)
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO esetén előindító oldali
Maximális kapcsolási feszültség	250 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-5-1/1991 30 V DC megfelel IEC 60947-5-1/1991
Elektromos élettartam	500000 Ciklus, maximális kapcsolóáram: 600 mA -24 V DC-14 10 ms (előindító oldali) 500000 Ciklus, maximális kapcsolóáram: 1500 mA -230 V AC-12 (előindító oldali) 500000 Ciklus, maximális kapcsolóáram: 1500 mA -24 V DC-12 (előindító oldali) 500000 ciklus, maximális kapcsolóáram: 900 mA -230 V AC-15: B300 (előindító oldali)
Elektromos megbízhatóság	0,00000001
Üzemidő	\leq 10 ms áramkörhöz nem csatlakozó tekercs \leq 5 ms tekercs feszültség alá helyezés és NO zárás
Érintkező feszültségugrás ideje	\leq 5 ms 1 NO
Üzemelési ráta Hz-ben	10 Hz nincs terhelés 0,5 Hz Inc-nél
Mechanikai tartósság	20000000 ciklus
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	2,5 kV megfelel IEC 60947-1
[Ui] névleges szigetelési feszültség	2000 V
Telepítési kategória	II megfelel IEC 60664-1
Meghúzási nyomaték	0,6 N.m mellett Ø 3.5 mm-es lemez csavarhúzó
Szélesség	206 mm
Nettó súly	0,4 kg

Környezet

Maximálás ellenállás mikromegszakításokkal szemben	5 ms
Dielektromos szilárdság	2000 V megfelel IEC 60947-1
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]GOST[RETURN]DNV-GL[RETURN]EAC
IP védeettségi fok	IP2X conforming to MSZ EN 60529
Védőkezelés	TC/TH
Ellenállás izzó drótokkal szemben	750 °C, kialsási idő <30 s megfelel IEC 60695-2-11
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Ellenállás sugárzásos mezőkkel szemben	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) megfelel IEC 61000-4-3 3. szint 3A szint
Ellenállás gyors tranziensekkel szemben	2 kV 3A szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-5...60 °C megfelel IEC 61131-2 : 2003
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...80 °C megfelel IEC 61131-2 : 2003
Szennyezettségi fok	2 megfelel IEC 60664-1

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,0 cm
1. csomag szélessége	8,2 cm
1. csomag hossza	21,2 cm
1. csomag súlya	581,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	16
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	9,813 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.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------