



## 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	Feszültségmentes
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 ->= 5 V
Kioldási feszültség	2,4 V -20 °C (PNP pár)
Kapcsolási frekvencia	<= 0,5 Hz <= 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	<= 10 ms áramkörhöz nem csatlakozó tekercs <= 5 ms tekercs feszültség alá helyezés és NO zárás
Érintkező feszültségugrás ideje	<= 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	0,405 kg

## Környezet

Maximálás ellenállás mikromegszakításokkal szemben	5 ms
Dielektromos szilárdság	2000 V megfelel IEC 60947-1
Terméktanúsítványok	GOST[RETURN]CSA-Ex[RETURN]DnV-GL[RETURN]UL-Aex[RETURN]EAC
IP védettségi fok	IP2X conforming to MSZ EN 60529
Védőkezelés	TC/TH
Ellenállás izzó drótokkal szemben	750 °C, kialvási 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	7,000 cm
1. csomag szélessége	8,200 cm
1. csomag hossza	21,100 cm
1. csomag súlya	581,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	15
2. csomag magassága	30,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	9,103 kg

## Kínálat fenntarthatósága

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

## Garancia

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