



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon Atrium
Termék vagy alkatrész típusa	Szilárdtest-relé
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC elkülönítetlen esetén PNP pár 24 V DC elkülönítetlen esetén előindító oldali
Csatornák száma	16
Végpontok száma csatornánként	2
Relé típusa	Forrasztott szilárdtest relé

## Kiegészítő jellemzők

Sorkapocs típusa	Eltávolítható
PLC/végrehajtó rész szigetelés	Nem
Rögzítési mód	Csíptetőkkal (35 mm szimmetrikus DIN sín) Csavarokkal (szilárd lemez rögzítőkészlettel)
Áramerősség garantált 0 állapot	0.4 mA (PNP pár)
Feszültségállapot 0 garantálva	3.4 V esetén PNP pár
Áramerősség garantált 1 állapot	3.1 mA (PNP pár)
Feszültségállapot 1 garantálva	16.9 V esetén PNP pár
Maximum current per output common	8 A
Csatornánkénti áram	0,5 A esetén előindító oldali
Minimális kapcsolóáram	1 mA
Kioldási feszültség	0,6 V (előindító oldali)
Maximális kapcsolási áram	500 mA DC-12 500 mA DC-14
Maximum tungsten load	<10 W PV2
Maradványáram	0,3 mA előindító oldali
Hibatípus	Túlterhelés Rövidzár
Hibás kijelzés	Igen
Kapcsolható induktív energia L/R	<= 400(U.I) ms
Maximum circuit breaker threshold	0,75 A
Válaszidő	<= 0,02 ms 1 állapotból 0-ba bemenet esetén <= 0,1 ms 0 állapotból 1-be bemenet esetén
Kapcsolási frekvencia	< 0,6/LI <sup>2</sup> Hz
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

Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]GOST[RETURN]CSA-Ex[RETURN]DNV-GL[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	7,0 cm
1. csomag szélessége	8,2 cm
1. csomag hossza	21,0 cm
1. csomag súlya	456,0 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	7,971 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>
Körköröségi profil	 <a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
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
----------	-----------