

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Solid State Relays
Készülék rövid neve	SSP
Termék vagy alkatrész típusa	Modular DIN rail relay
Csatornák száma	3
Number of phases	3 fázis
Output switching mode	Nulla feszültségváltás

Kiegészítő jellemzők

Rögzítés	Szimmetrikus sín
[In] névleges áram	25 A
Kimeneti feszültség	48...600 V AC
Vezérlőkör feszültség	4...32 V DC
Meghúzási nyomaték	0,6...0,7 N.m esetén bemenet 1,36...1,7 N.m esetén 1. kimenet
Csatlakozás típusa	Csavaros bekötések: 0,2...1,5 mm ² , (AWG 24...AWG 17) esetén bemenet Csavaros bekötések: 1.3 mm ² , (AWG 16...AWG 12) esetén 1. kimenet
Maximum capacitance	8 pF esetén bemeneti / kimeneti áramkör
Szigetelési ellenállás	1000 mOhm
Helyi jelzés	Bemenet állapot (0...15): LED (zöld)
Kapcsolási feszültség	4 V DC bekapcsolás 1 V DC kikapcsolás
Input current	22...28 mA
Félvezetős kimenet típusa	Nulla feszültségváltás
Terhelő áram	0,1...25 A
Transient overvoltage	1100 V
Átmeneti áram	286 A esetén 20 s -50 Hz 300 A esetén 16,6 ms -60 Hz
Feszültségledobás	<1,35 V be-ki-re
Motorteljesítmény LE	1 LE - <40 °C 240 V AC-1 2 LE - <40 °C 3 V AC-1 3 LE - <40 °C 480 V AC-1
Maximális I ² t kioldás esetén	410 A ² .S esetén 10 s -50 Hz félciklus 374 A ² .s esetén 8,3 ms -60 Hz félciklus
Szivárgási áram	0,25 mA záróállapot
DV/dt	500 V/μs záróállapot maximális feszültségnél
Válaszidő	0,5 ciklus (bekapcsolás) 0,5 ciklus (kikapcsolás)
Power factor	0,5 (legnagyobb terheléssel)
Túlfeszültség kategória	III
Szélesség	90 mm
Test button	Tesztgomb nélkül
Nettó súly	0,74 kg




Környezet

Dielektromos szilárdság	4 KV AC esetén bemeneti / kimeneti áramkör 4 kV AC esetén bemenet kimenet
Szennyezettségi fok	2
Szabványok	CSA C22.2 No 14 IEC 60950-1 UL 508-CM
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]EAC
Jelölés	EAC CSA UL CE
IP védettségi fok	IP20
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...80 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...100 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	14,000 cm
1. csomag szélessége	11,000 cm
1.csomag hossza	11,000 cm
1. csomag súlya	764,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	5
2.csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	4,278 kg

Kínálat fenntarthatósága

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