

### 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	180...280 V AC
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 <sup>2</sup> , (AWG 24...AWG 17) esetén bemenet Csavaros bekötések: 1.3 mm <sup>2</sup> , (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	10 V kikapcsolás 180 V bekapcsolás
Input current	19...24 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 <sup>2</sup> t kioldás esetén	410 A <sup>2</sup> .S esetén 10 s -50 Hz félciklus 374 A <sup>2</sup> .s esetén 8,3 ms -60 Hz félciklus
Szivárgási áram	0,25 mA záróállapot
DV/dt	500 V/μs záróállapot maximális feszültségnél
Válaszidő	30 ms (kikapcsolás) 20 ms (bekapcsolás)
Power factor	0,5 (legnagyobb terheléssel)
Túlfeszültség kategória	III
Szélesség	90 mm
Test button	Testgomb 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	UL 508-CM IEC 60950-1 CSA C22.2 No 14
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]EAC
Jelölés	CSA CE EAC UL
IP védettségi fok	IP20
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...60 °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 cm
1. csomag szélessége	11 cm
1. csomag hossza	11 cm
1. csomag súlya	795 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	5
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,393 kg

## Kínálat fenntarthatósága

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	 Igen