



**SCHNEIDER RELEU PREASAMBLAT, RELEE SEMICONDUCTOARE HARMONY, 0.1A,  
COMUTARE CC, SOCLURI CU SURUB, INTRARE 16 PANA LA 30V CC, IESIRE 1 PANA  
LA 48V CC**

gama de produse: Harmony Solid State Relays

nume scurt al dispozitivului: SSL

numar faze in retea: 1 faz?

[Uc] tensiune circuit comanda: 16...30 V

conexiuni - borne: Conectori cu surub

output switching mode: Comuta?ie in cc

suport de montare: Screw socket

[In] curent nominal: 0,1 A

tensiune de iesire: 1...48 V c.c.

tensiune circuit de comanda: 16...30 V c.c.

CLAMPING FORCE: < 0.5 N.m

4.4 lb-in

conexiuni - borne: Flexible cable with cable end, 0.2...2.5 mm<sup>2</sup> (AWG 24 - AWG 14)

Solid cable with cable end, 0.2...2.5 mm<sup>2</sup> (AWG 24 - AWG 14)

capacitan?? neechilibrat?: 1,5 pF intrare/ie?ire

tensiunea minima de comutare: 16 V c.c. pornit

tensiunea maxim? de comuta?ie: 5 V c.c. oprit

impedanta de intrare: 3.43 kOhm

iesire statica: Ie?ire pe tranzistor

Comuta?ie in cc

curent de sarcina: 0,001...0,1 A

Transient Overvoltage: 60 V DC

curent de suprasarcina: 0,3 A pentru 10 ms

cadere de tensiune maxima: curent de fuga maxim: 0,001 mA starea off

timp de raspuns: 0.25 ms (pornit)

0.12 ms (oprit)  
categorii de supratensiune: III  
latime: 6,2 mm  
inaltime: 96,5 mm  
adancime: 79,5 mm  
greutate neta: 0,0285 kg  
prezentare dispozitiv: Produs complet  
Intarziere flacara: V0 conformitate cu UL 94  
rigiditate dielectric?: 2500 V pentru intrare/ie?ire  
Grad de poluare: 2  
Standarde: IEC 60950-1  
IEC 61000  
IEC 62314  
IEC 61984  
EN 61984  
certificari produs: UL  
CSA  
UE  
UL 508  
CSA22.2 No. 14-10  
GOST  
marcaj: CURus  
CSA  
CE  
EAC  
grad de protectie IP: IP20  
temperatura ambientala de functionare: -20...70 °C  
temperatura ambietala pentru depozitare: -20...85 °C  
Pret: 81,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-preasamblat-relee-semiconductoare-harmony-0-1a-comutare-cc-socluri-cu-surub-intrare-16-pana-la-30v-cc-iesire-1-pana-la-48v-cc>