

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Bloc Contacte Revenire Cu Arc - 1 Nc - Montare In Caseta Spate

ZENL1121

### Principal

Gama De Produse	Harmony XAPS Harmony XAL
Tip Produs Sau Componenta	Bloc de contacte
Nume Scurt Al Dispozitivului	ZENL
Destinatie Produs	Pentru post de control XAPS Pentru unitati de comanda si semnalizare XB5 Ø 22 mm
Montarea Cutiei De Borne	Montaj spate
Cantitate Indivizibila De Vanzare	5
Tip Si Compozitie Contacte	1 NC

### Suplimentar

Stil De Asamblare	Pentru ansamblu client
Greutate Neta	0,015 kg
Operare Contacte	Decuplare lenta
Deschidere Pozitiva	Cu conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa K
Cursa De Operare	1,5 mm (schimbare stare electrică NC) 4,3 mm (cursă totală)
Forta De Actionare	2 N schimbare stare electrică NC
Durabilitate Mecanica	10000000 cic
Conexiuni - Borne	Borne cu surub, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ cu pini conformitate cu IEC 60947-1 Borne cu surub, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ fara terminale de cablu conformitate cu IEC 60947-1
Cuplu De Strangere	0,8...1,2 N.m conformitate cu IEC 60947-1
Forma A Capului Surubului	Cruce compatibil cu Philips nr. 1 surubelnita Cruce compatibil cu pozidriv No 1 surubelnita Perforat compatibil cu plat Ø 4 mm surubelnita Perforat compatibil cu plat Ø 5.5 mm surubelnita
Material Contacte	Aliaj de argint (Ag/Ni)
Rezistenta Maxima De-A Lungul Terminalelor	25 MΩ
Protectie La Scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ith] Curent Termic Conventional In Aer Liber	10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ui] Tensiune Nominala De Izolatie	600 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
[Uimp] Tensiune De Tinere La Impuls	6 kV conformitate cu IEC 60947-1

<b>[Ie] Curent Nominal De Utilizare</b>	3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,1 A la 600 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 1,2 A la 600 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
<b>Durabilitate Electrica</b>	1000000 cic, AC-15, 2 A la 230 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, AC-15, 3 A la 120 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, AC-15, 4 A la 24 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C
<b>Securitatea Electrica Iec 60947-5-4</b>	$\Lambda < 10\exp(-6)$ la 5 V si 1 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ la 17 V si 5 mA conformitate cu SR EN 60947-5-4
<b>Informatii Suplimentare</b>	Montare pe placă inclusă în cutie
<b>Cod Compozitie Electrica</b>	SR1(cantitatea <=3) SR2(cantitatea <=2) MR1(cantitatea <=2)

## Mediu

<b>Tratament Protector</b>	TH
<b>Temperatura Ambietala Pentru Depozitare</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura Ambientala De Functionare</b>	-40...70 °C
<b>Grad De Protectie Ip</b>	IP20 conformitate cu SR EN 60529
<b>Standarde</b>	IEC 60947-5-5 SR EN 60947-5-4 UL 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 CSA C22.2 No 15 SR EN 60947-5-1 JIS C8201-1
<b>Rezistenta La Vibratii</b>	5 gn (f= 12...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
<b>Rezistenta La Socuri</b>	30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

## Unitati de ambalare

<b>Unitate De Masura Pentru Prima Forma De Impachetare</b>	PCE
<b>Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare</b>	1
<b>Inaltime Prima Forma De Impachetare</b>	5,600 cm
<b>Latime Prima Forma De Impachetare</b>	4,400 cm
<b>Lungime Prima Forma De Impachetare</b>	5,400 cm
<b>Greutate Prima Forma De Impachetare</b>	9,000 g
<b>Unitate De Masura Pentru A Doua Forma De Impachetare</b>	BB1
<b>Numar Unitati In A Doua Forma De Impachetare</b>	5
<b>Inaltime A Doua Forma De Impachetare</b>	5,600 cm
<b>Latime A Doua Forma De Impachetare</b>	4,400 cm

Lungime A Doua Forma De Impachetare	5,400 cm
Greutate A Doua Forma De Impachetare	52,000 g
Unitate De Masura Pentru A Treia Forma De Impachetare	S03
Numar Unitati In A Treia Forma De Impachetare	800
Inaltime A Treia Forma De Impachetare	30,000 cm
Latime A Treia Forma De Impachetare	30,000 cm
Lungime A Treia Forma De Impachetare	40,000 cm
Greutate A Treia Forma De Impachetare	8,992 kg

## Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------

## Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezintă angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai bună performanță de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementări, transparență în ceea ce privește impactul asupra mediului, precum și produse circulare și cu emisii reduse de CO<sub>2</sub>.

**Ghidul pentru evaluarea sustenabilității produsului** este un ghid care clarifică standardele globale de etichetă ecologică și modul de interpretare a declarațiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilității unui produs >](#)



Transparență RoHS/REACH

## Echipament sustenabil

Conform Reach Fara Svhc

Fara Metale Grele Toxice

Fara Mercur

Informatii Privind Scutirea De La Rohs Da

## Certificari si standarde

Regulamentul Reach

[Declaratia REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)

[Declaratia RoHS UE](#)

Regulamentul Rohs China

[Declaratia RoHS China](#)

Raport De Mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

Weee

În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în pubelele de colectare a deșeurilor menajere.

Profil Circularitate

[Informatii privind sfarsitul duratei de viata](#)