

Fișă tehnică produs

Specificatii



Cutie De Borne Cu Borne Protejate - 9001K - 1 No Standard - Aliaj De Argint

9001KA2

Principale

gama de produse	Harmony 9001K Harmony 9001SK
Tip produs sau componenta	Bloc de contacte
nume scurt al dispozitivului	9001K
tip si compozitie contacte	1 NO

Suplimentare

descriere borne ISO nr. 1	(1-2)NC
greutate produs	0,023 kg
operare contacte	Standard
deschidere pozitiva	Fara
conexiuni - borne	Borne cu surub, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² conformitate cu IEC 60947-1
cuplu de strangere	0,8 N.m conformitate cu IEC 60947-1
forma a capului surubului	Cu fanteincrucisate
Material contacte	Contacte din aliaj de argint
protectie la scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ith] curent termic conventional in aer liber	10 A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	250 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	2,5 kV conformitate cu IEC 60947-1
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A la 240 V, AC-15, A600-Q600 conformitate cu NEMA 0,55 A la 125 V, DC-13, A600-Q600 conformitate cu NEMA
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	12 kA la 600 V AC-15, 7200 VA 15 kA la 480 V AC-15, 7200 VA 30 kA la 240 V AC-15, 7200 VA 60 kA la 120 V AC-15, 7200 VA 0,27 kA la 250 V DC-13, 7200 VA 0,55 kA la 125 V DC-13, 7200 VA 0,1 kA la 600 V DC-13
capacitate de rupere nominala	3 kA la 240 V AC-15, 720 VA 6 kA la 120 V AC-15, 720 VA 1,2 kA la 600 V AC-15, 720 VA 1,5 kA la 480 V AC-15, 720 VA 0,1 kA la 600 V DC-13 0,27 kA la 250 V DC-13 0,55 kA la 125 V DC-13
[Us] tensiune nominala de alimentare	0...600 V
conexiuni - borne	Borne cu surub

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Mediu

tratament protector	TC
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
temperatura ambietala de functionare	-25...70 °C
clasa de protectie la electrocutare	Clasa II conforming to IEC 61140
standarde	SR EN 60947-5-4 JIS C 852 SR EN 60947-5-1 JIS C 4520 CSA C22.2 No 15 UL 60947-1 IEC 60947-1 UL 60947-5-1
certificari produs	UL 508 NEMA
rezistenta la vibratii	7 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri	50 gn conformitate cu IEC 60068-2-27

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	3,000 cm
Latime prima forma de impachetare	4,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	5,000 cm
Greutate colet(Lbs)	22,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S01
Numar unitati in a doua forma de impachetare	100
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	2,390 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)



Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	0.2 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	0.1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better



Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	Ae0c4eb9-0bfb-40a4-851f-5c619fbe777d
Directiva RoHS a UE	Conform Prin Scutire
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag

Use Longer



Prelungire durata de viata

Reparare	Nu
----------	----

Use Again

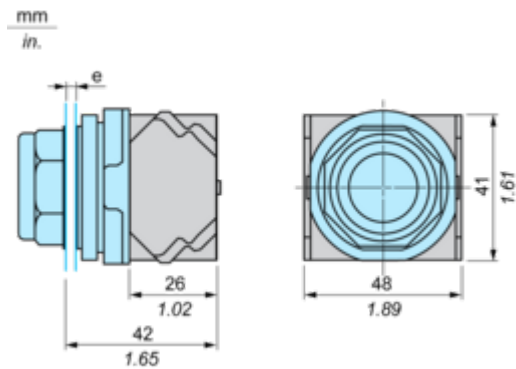


Reambalare si refabricare

Potentialul de reciclabilitate, in %	49
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Dimensions Drawings

Dimensions

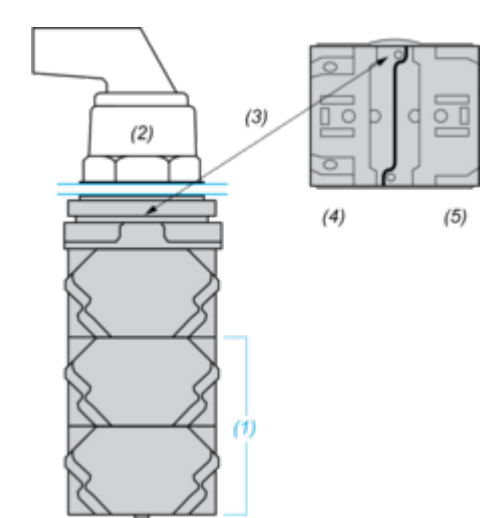


e panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

Contact Block Mounting Position

Top and Rear views



- (1) It is possible to mount up to 3 levels of contacts blocks (maximum of 6 contacts blocks)
- (2) Operator
- (3) Locating notch
- (4) Side 1
- (5) Side 2

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony 9001K



Improved security thanks to finger-safe contact blocks and light modules



Single screw Contact Block Fastening



Robustness to withstand the harshest environments



Automatic self-grounding operators without additional wiring



Large metal set of accessories to customize your product



Image of product / Alternate images

Alternative



