

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Intreruptor automat C60PV-DC 650Vcc 10A 2P C

A9N61650

### Principale

gama de produse	C60
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
nume scurt al dispozitivului	C60PV-DC
descriere poli	2P
numarul polilor protejati	2
Tip retea electrica	C.c.
cod pentru curba	B
categorie de utilizare	Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2
adevare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2

### Suplimentare

[In] calibru	10 A
Voltage Drop	680 mV 68 mOhm 6,8 W 10 A
[Ue] tensiune nominala de functionare	800 V c.c.
limita de declansare magnetica	5.5 x In
capacitate de rupere	3 kA Icu la 650 V c.c. 1,5 kA Icu la 800 V c.c.
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	1,5 kA 100 % - 800 V c.c. 3 kA 100 % - 650 V c.c.
[Ui] tensiune nominala de izolatie	1000 V c.c.
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	6 kV
Polarity sensitivity	No (can protect against bi-directional current)
indicator de pozitie contact	Da
tip de control	Comutare
mod de montare	Fix
suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Numar de pasi de 9mm pe rand	8
inaltime	132,7 mm
latime	72 mm
adancime	77,4 mm
greutate produs	0,545 kg
culoare	Alb

<b>durabilitate mecanica</b>	20000 cic
<b>durabilitate electrica</b>	1500 cic L/R = 2 ms
<b>descriere optiuni de blocare</b>	Blocare cu lacatin pozitia OFF
<b>conexiuni - borne</b>	Tunnel terminal (partea de jos) 1...25 mm <sup>2</sup> rigid Tunnel terminal (partea de jos) 1...16 mm <sup>2</sup> flexibil Cablu precablat (partea superioara)
<b>lungimea de dezizolare a cablului</b>	14 mm
<b>cuplu de strangere</b>	2,5 N.m
<b>segment de piata</b>	Rezidential Cladiri comerciale mici
<b>Cod compatibilitate</b>	C60PV-DC

## Mediu

<b>standarde</b>	SR EN 60947-2
<b>grad de poluare</b>	2
<b>umiditate relativa</b>	95 % la 55 °C
<b>temperatura ambientala de functionare</b>	-25...70 °C
<b>temperatura ambietala pentru depozitare</b>	-40...85 °C

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse in pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	8,200 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	7,500 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	13,500 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	522,000 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S03
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	30
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	40,000 cm
<b>Greutate a doua forma de impachetare</b>	16,230 kg

## Garanție contractuală

<b>Garantie (in luni)</b>	18
---------------------------	----

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	42 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.1 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]	37 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>
Statut de indemn de halogen	Produsul conține halogeni peste pragurile admise
Nu contine silicon	Nu

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

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

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Potentialul de reciclabilitate, in %	53
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.