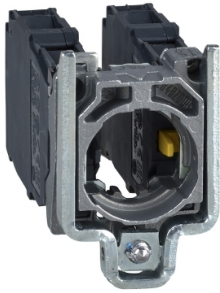


# Fișă tehnică produs

Specificatii



## cutie de Borne cu Inel Corp/Fixare pentru Controler cu Maneta de Comanda, 4 Dir.

ZD4PA203

### Principale

gama de produse	Harmony XB4
Tip produs sau componenta	Ansamblu corp complet/contact pentru controler cu maneta de comanda
nume scurt al dispozitivului	ZD4
material inel de fixare	Zamak
cantitate indivizibila de vanzare	1
tip si compozitie contacte	4 NO
operare contacte	Decuplare lenta
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

### Suplimentare

CAD latime globala	30 mm
CAD inaltime globala	47 mm
greutate produs	0,058 kg
utilizare contacte	Standard
deschidere pozitiva	Fara
durabilitate mecanica	1000000 cic
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 $\varnothing 4 \text{ mm}$ surubelnita Perforat compatibil cu plat $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ surubelnita
Material contacte	Aliaj de argint (Ag/Ni)
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
[Ie] curent nominal de utilizare	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 în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
<b>prezentare dispozitiv</b>	Element de baza

## Mediu

<b>temperatura ambietala pentru depozitare</b>	-40...70 °C
<b>temperatura ambientală de functionare</b>	-25...70 °C
<b>clasa de protectie la electrocutare</b>	Clasa I conforming to IEC 60536
<b>standarde</b>	IEC 60947-1 UL 60947-1 SR EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 15 IEC 60947-5-5 SR EN 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
<b>certificari produs</b>	DNV listat de UL LROS (Lloyds register of shipping) BV CSA
<b>rezistenta la vibratii</b>	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to 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>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	5,400 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	3,400 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	8,800 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	80,000 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S02
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	50
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	15,000 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>	4,392 kg

# Garanție contractuală

---

Garantie (in luni)

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	0.5 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	0.3 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]	0.1 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	Da
Numar SCIP	3f5be3ea-91d8-44be-909b-d6ac0a6fe845
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>

### **Use Longer**

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

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

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>
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.

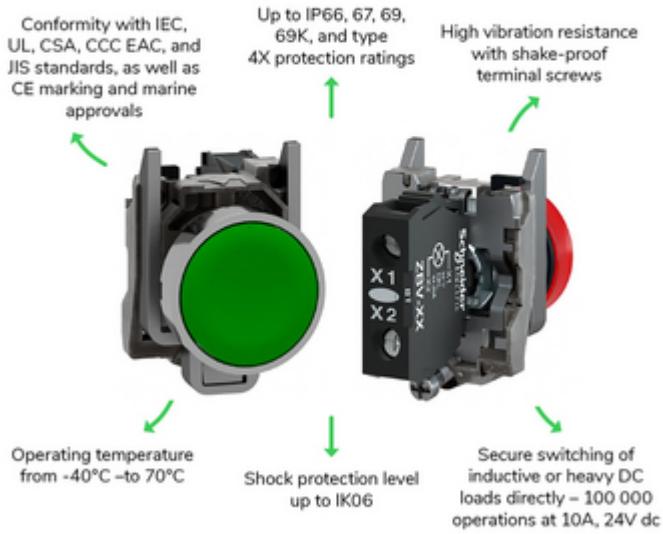
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Benefits

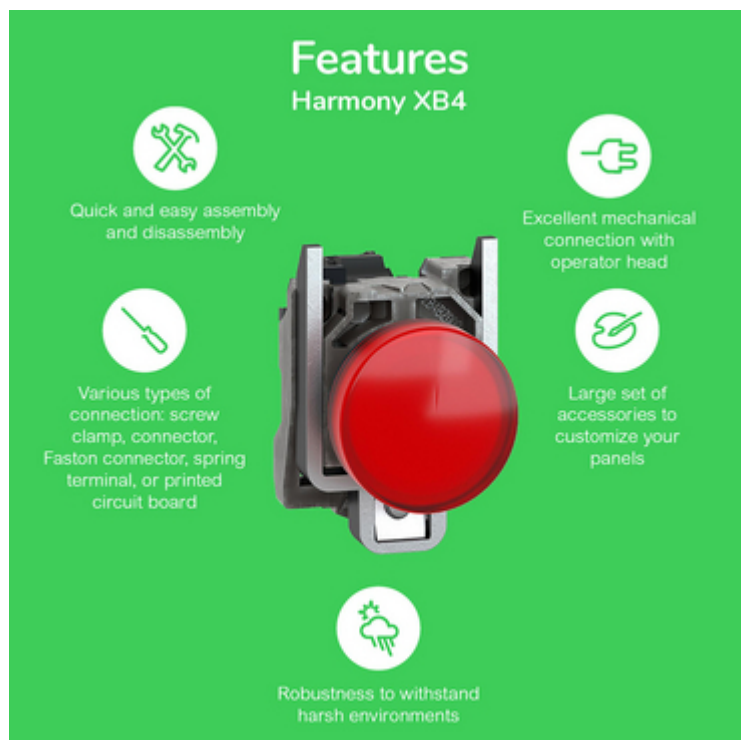
### Harmony XB4



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---



The infographic features a central image of a red Schneider XB4 terminal block. It is surrounded by five circular icons, each with a corresponding text description of a feature. The background is a solid green color.

### Features Harmony XB4






-  Quick and easy assembly and disassembly
-  Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
-  Excellent mechanical connection with operator head
-  Large set of accessories to customize your panels
-  Robustness to withstand harsh environments

Image of product / Alternate images

Alternative

---



