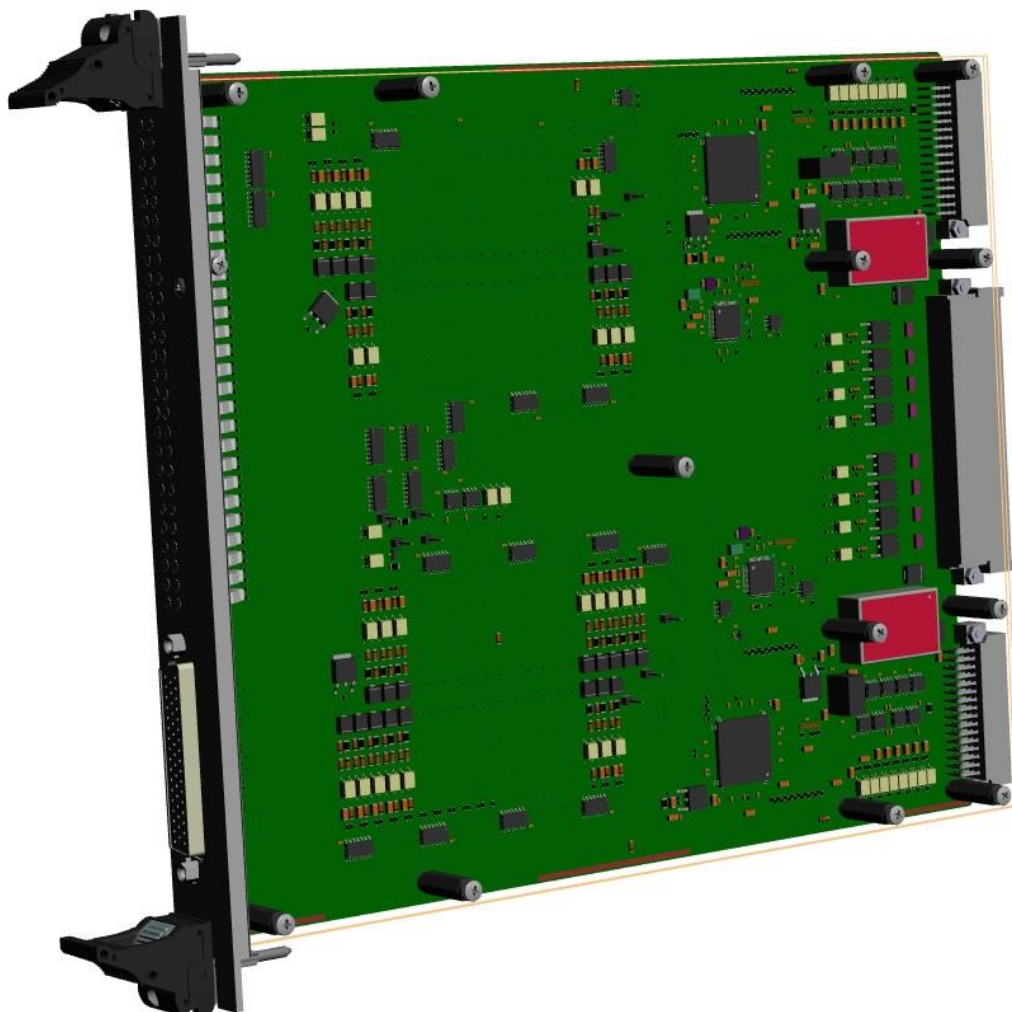


# X1-DIO2004

## KARTA MODUŁOWA

Nr katalogowy: 30210



Karta przeznaczona jest do przetwarzania sygnałów z systemów przekaźnikowych. Moduł posiada 80 optoizolowanych wejść dwustanowych, po 40 dla każdego z kanałów przetwarzania (kanał A oraz kanał B). Moduł posiada 8 optoizolowanych wyjść cyfrowych. Wyjścia optoizolowane są do systemu i względem siebie, a także pogrupowane są w dwie sekcje sterowania po 4 dla kanału A oraz 4 dla kanału B. Ogólnego przeznaczenia wyjścia posiadają swoje wyprowadzenia poprzez magistralę X1-BPLx.

**PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:**

<b>Zakres temperatur pracy:</b>	-10°C +70°C
	-40°C +85°C (opcjonalnie)
<b>Wilgotność względna:</b>	do 95%

**INTERFEJSY ZŁĄCZE MAGISTRALOWE:**

<b>Zasilanie urządzeń:</b>	24VDC $\pm$ 20% / 300 mA
<b>Wyjścia:</b>	2 x 4 wyjść dwustanowych ogólnego przeznaczenia zgrupowane po 4 na kanał: maksymalny prąd wyjściowy 300 mA; zakres napięcia pracy 18-48 V DC
<b>Wejścia:</b>	2 x 40 wejść cyfrowych dwustanowych pogrupowanych w 20 par; prąd wejściowy minimalny 10 mA; napięcie pracy 24 V DC $\pm$ 20%

**INTERFEJSY ZŁĄCZA NA FRONT PANELU:**

<b>Diody LED:</b>	Zasilania i pracy logiki Informacja o stanie wejść i wyjść
-------------------	---

**IZOLACJA GALWANICZNA:**

obiekt / zasilanie logiki na poziomie 3kV DC

**OPROGRAMOWANIE:**

Wbudowane

**OPCJA WYKONANIA:**

Conformal coating – zabezpieczenie przed oddziaływaniem środowiska agresywnego

**WYMIARY:**

Rozmiar płytki:	233x280 mm
Szerokość frontu:	6TE (30 mm)
Waga:	ok. 300g

