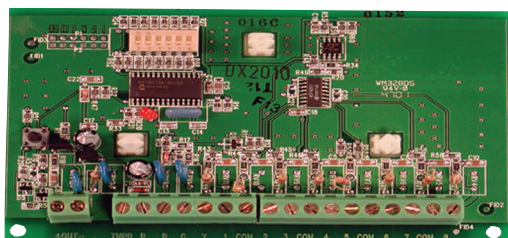


# Moduł rozszerzenia wejść serii DX2010

www.boschsecurity.pl


**BOSCH**  
 Technologia bliżej nas


- ▶ Maksymalnie osiem linii wejściowych czujek
- ▶ Podłączany bezpośrednio do magistrali danych centrali alarmowej

Moduł rozszerzenia wejścia DX2010 jest podłączany bezpośrednio do magistrali danych zgodnych central alarmowych. Każdy moduł rozszerzenia dodaje osiem linii wejściowych. W obudowie centrali alarmowej można zainstalować pięć modułów rozszerzenia (trzy na wewnętrznych ściankach bocznych i dwa na tylnej ścianie obudowy).

## Certyfikaty i świadectwa

Francja AFNOR NF, A2P Typ 2 (122000076-03)

Region	Certyfikacja
Europa	CE 2014/30/EU EMC Directive (EMC); 2014/35/EU Low-Voltage Directive (LVD); 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
	EN5013 1 EN-ST-000126 DX2010 Bus-Module Grade 2
Belgia	INCERT B-509-0005
Stany Zjednoczone	UL DX2010: AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), AMTB: Control Panels, SIA False Alarm Reduction, AOTX: Local Alarm Units (UL464, UL609), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464), APOU: Proprietary Alarm Units (UL1076), NBSX: Household Burglar Alarm System Units

Region	Certyfikacja
	(UL1023), UTOU: Control Units and Accessories - Household System Type (UL985)
	CSFM California State Fire Marshal (see our website)

## Planowanie

### Informacje dotyczące zgodności

Panel sterowania: Easy Series (ICP-EZM2-NA, ICP-EZM2-UK, ICP-EZM2-LC), D4412, D6412, DS7220V2 i DS7240V2

## Dane techniczne

### Wyjścia

Wyjścia: Wyjście nadzorowane do podłączenia akcesoriów 100 mA, 12 VDC

### Parametry środowiskowe

Temperatura pracy: 0°C do +50°C  
 Wilgotność względna: Od 5% do 85% w temperaturze +30°C, bez kondensacji

### Linia

Wejścia:	maks. osiem wejść Styki wejściowe mogą być zwierne lub rozwierne i zaopatrzone w odpowiednie rezystory EOL (End of Line) do zastosowań w nadzorze.
Rezystancja:	maks. 60 Ω
Grubość kabla terminalu:	1,8 mm (AWG 14) do 0,8 mm (AWG 22)

### Zasilanie

Pobór prądu (maks.):	35 mA w trybie gotowości 35 mA maks. z podłączonymi akcesoriami
Napięcie robocze:	8 do 14 VDC

### Zamówienia - informacje

#### **DX2010 Moduł rozszerzenia wejść**

Moduł rozszerzający stref z 8 wejściami stref DOEL  
Numer zamówienia **DX2010**

#### **DX2011 Pakiet**

Zawiera moduł rozszerzenia DX2010 z obudową metalową D203.  
Numer zamówienia **DX2011**

#### **DX2012 Pakiet**

Zawiera moduł rozszerzenia DX2010 z obudową plastikową AE20.  
Numer zamówienia **DX2012**

### Sprzęt

#### **AE20 Uniwersalna obudowa plastikowa**

Pasuje do skrzynki na pojedynczy/podwójny układ, skrzynki ośmiokątnej 9 cm i skrzynki kwadratowej 10 cm. Wymiary: 12 x 16 x 4 cm. Umożliwia montaż tamperów ściennych na modułach.  
Numer zamówienia **AE20**

#### Reprezentowana przez:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com