

# Scheda dati

Specifiche



## Modulo uscite analogiche X80 - 4 uscite HART scanner

BMEAHO0412

**Prezzo: 1.363,00 EUR**

### Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon X80
Tipo Prodotto	Modulo uscita analogica

### Caratteristiche tecniche

I/O applicazione specifica	HART
Compatibilità Del Prodotto	BMEP58... processor BMEXBP... backplane ABE7CPA21 Modulo BMCEA31210 BMXFTB20... terminal block
collegamento elettrico	20 vie morsettiera Telefast
Isolation between channels	Isolata
errore di misurazione	0,1% del fondo scala 25 °C 0,2% del fondo scala 0...60 °C
deriva di temperatura	45 ppm/°C
tensione di isolamento	1000 V DC per 60 s tra canali 1400 V DC per 60 s tra canali e terra 1400 V DC per 60 s tra canali e bus
Controlli	Rilevamento cavo interrotto
impedenza di carico ohmica	600 Ohm 0...20 mA 570 Ohm 0...21 mA
numero uscite analogiche	4
tipo uscita analogica	Corrente: 4...20 mA
risoluzione uscita analogica	15 bit + segno
topologia	Punto-a-punto
Funzione disponibile	I/O mapping
peso prodotto	0,223 kg

### Ambiente

Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Certificazioni prodotto	CE RCM CSA EAC Marina mercantile UL

---

<b>Norme</b>	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
--------------	--

## Confezionamenti

---

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
-------------------------------------	-----

---

<b>Numero di unità per confezione 1</b>	1
---	---

---

<b>Confezione 1: altezza</b>	5,500 cm
------------------------------	----------

---

<b>Confezione 1: larghezza</b>	11,100 cm
--------------------------------	-----------

---

<b>Confezione 1: profondità</b>	11,800 cm
---------------------------------	-----------

---

<b>Confezione 1: peso</b>	216,000 g
---------------------------	-----------

---

<b>Unità di misura confezione 2</b>	S02
-------------------------------------	-----

---

<b>Numero di unità per confezione 2</b>	15
---	----

---

<b>Confezione 2: altezza</b>	15,000 cm
------------------------------	-----------

---

<b>Confezione 2: larghezza</b>	30,000 cm
--------------------------------	-----------

---

<b>Confezione 2: profondità</b>	40,000 cm
---------------------------------	-----------

---

<b>Confezione 2: peso</b>	3,571 kg
---------------------------	----------

## Garanzia contrattuale

---

<b>Garanzia</b>	18 mesi
-----------------	---------

## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

### Impronta ambientale

Impronta di carbonio (kg CO2 eq.) 262

Informazioni ambientali disponibili [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica Sì

[Direttiva RoHS Unione europea](#)

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto No

WEEE

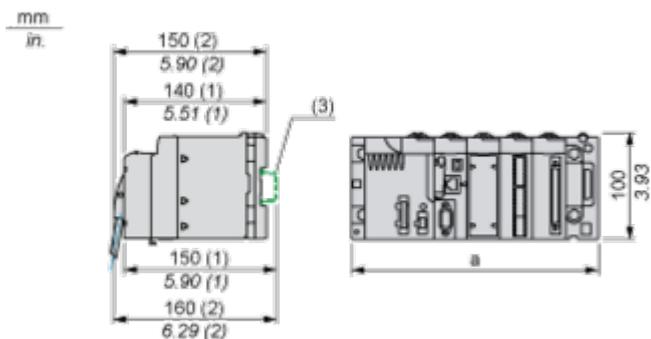


Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

Disegni dimensionali

Moduli installati su rack

Dimensioni



(1) con morsettiera rimovibile (gabbia, vite o molla)

(2) con connettore FCN

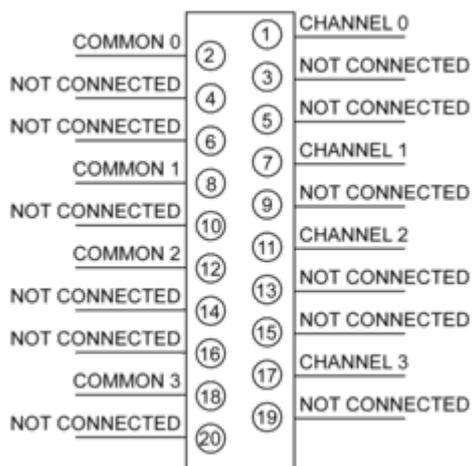
(3) su guida AM1 ED: larghezza 35 mm, profondità 15 mm. Solo possibile con il rack BMEXBP0400/0400H/0800/0800H/1200/1200H.

	a (in mm)	a (in in.)
BMEXBP0400 e BMEXBP0400H	242,4	09,54
BMEXBP0800 e BMEXBP0800H	372,8	14,68
BMEXBP1200 e BMEXBP1200H	503,2	19,81

## Conessioni e schema

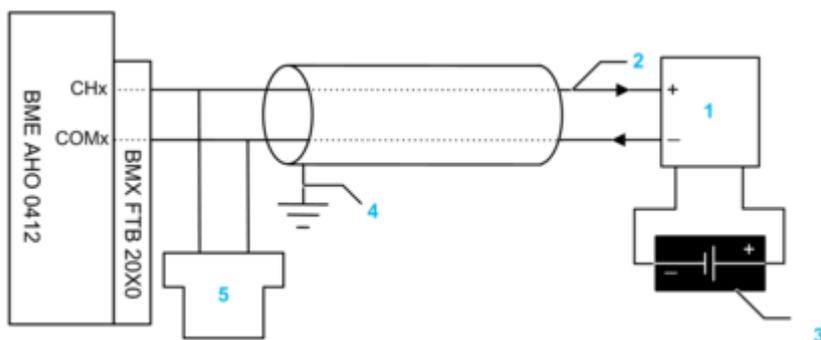
### Collegamento del modulo

---



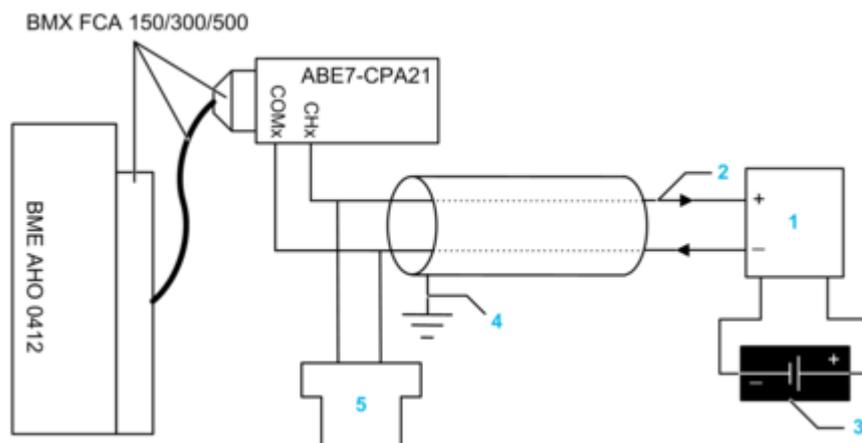
**Schema del circuito dell'uscita**

**Con trasmettitore a 2 fili o 4 fili**



- 1 Trasmettitore a 2 fili o 4 fili
- 2 Un loop di corrente di 4-20 mA, con le frecce che indicano la direzione del flusso di corrente
- 3 Alimentatore di campo (solo per design a 4 fili)
- 4 Messa a terra di protezione
- 5 Master secondario HART (hand-held)

**Con trasmettitore a 2 fili o 4 fili, connettore TELEFAST**



- 1 Trasmettitore a 2 fili o 4 fili
- 2 Un loop di corrente di 4-20 mA, con le frecce che indicano la direzione del flusso di corrente
- 3 Alimentatore di campo (solo per design a 4 fili)
- 4 Messa a terra di protezione
- 5 Master secondario HART (hand-held)

Image of product / Alternate images

Alternative

---





