

Scheda dati

Specifiche



Modulo alimentazione M340 - 24 V CC - 16,8 W

BMXCPS2010

Prezzo: 280,09 EUR

Presentazione

Gamma prodotto	Modicon X80
Tipo prodotto	Modulo di alimentazione
backplane compatibility	Non compatibile con BMEXBP..02
tensione primaria	24 V isolato
Tipo circuito di alimentazione	CC
potenza secondario	16,8 W 24 V CC alimentazione modulo I/O e processore 8,3 W 3,3 V CC alimentazione logica modulo I/O

Caratteristiche tecniche

limite tensione primaria	18...31.2 V
corrente di ingresso	1 A 24 V
corrente di spunto	30 A 24 V
I^t all'attivazione	0,6 A ² s 24 V
It all'attivazione	0,15 A s 24 V
Affidabilità MTBF	4886000 H
tipo di protezione	Fusibil interno non accessibile per circuito primario Protezione sovraccarico per circuito secondario , alimentazione sensore 24 V Protezione da sovratensione per circuito secondario , alimentazione sensore 24 V Protezione da cortocircuito per circuito secondario , alimentazione sensore 24 V
corrente tensione secondaria	0,7 A 24 V CC alimentazione modulo I/O e processore 2,5 A 3,3 V CC alimentazione logica modulo I/O
Massima dissipazione di potenza in W	8,5 W
LED di stato	1 LED (verde) tensione rack ok
Tipo di controllo	Pulsante RESET riavviamento a freddo
collegamento elettrico	1 connettore 2 pin(s)relè allarme 1 connettore 5 pin(s)alimentazione linea, terra di protezione, sensore ingresso 24 V CC
Maximum cable distance between devices	20 m cavo di alimentazione elettrica rame 1,5 mm ² 30 m cavo di alimentazione elettrica rame 2,5 mm ²
Resistenza di isolamento	>= 10 MOhm primario/terra >= 10 MOhm primario/secondario
Peso netto	0,29 kg

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	1 ms
--	------

resistenza dielettrica	1500 V primario/terra 1500 V primario/secondario
Resistenza alle vibrazioni	3 gn
Resistenza agli shock	30 gn
Grado di protezione ip	IP20
Comandi	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura ambiente	0...60 °C
umidità relativa	5...95 % a 55 °C senza condensa
Trattamento di protezione	TC
Altitudine di funzionamento	0...2000 m 2000...5000 m con fattore di declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	13,238 cm
Confezione 1: larghezza	15,451 cm
Confezione 1: profondità	15,597 cm
Confezione 1: peso	420,0 g
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	40 cm
Confezione 2: profondità	60 cm
Confezione 2: peso	6,31 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	48
Confezione 3: altezza	75 cm
Confezione 3: larghezza	60 cm
Confezione 3: profondità	80 cm
Confezione 3: peso	32 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
-----------------	-----------

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

Senza Mercurio

Informazioni Esenzioni Rohs Si

Certificazioni e standard

Regolamento Reach [Dichiarazione REACH](#)

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

Regolamento Rohs Della Cina [Dichiarazione RoHS della Cina](#)

Informazioni Ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

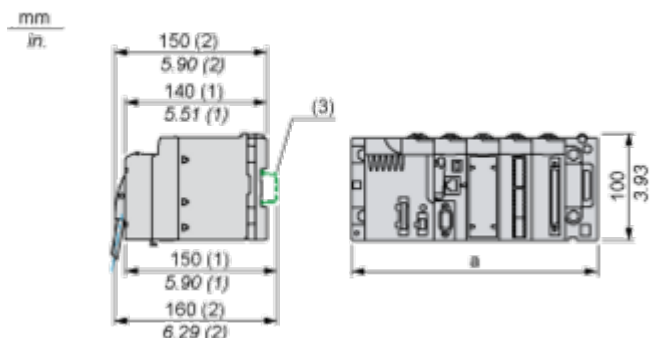
Weee Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Profilo Di Circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Disegni dimensionali

Moduli installati su rack

Dimensioni



(1) Con morsetteria rimovibile (gabbia, vite o molla).

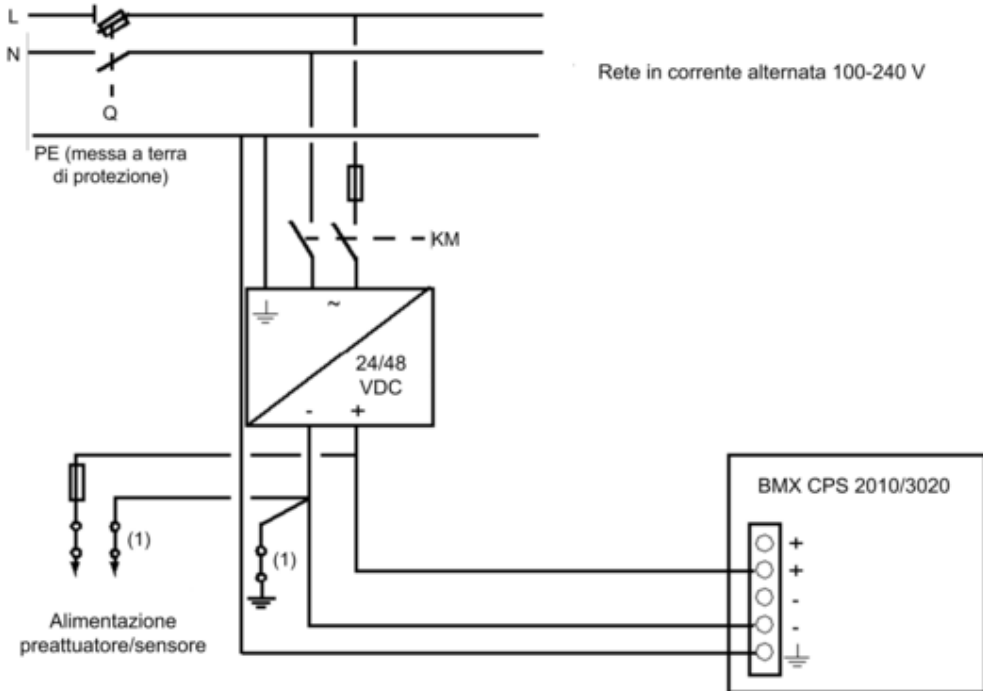
(2) Con connettore FCN.

(3) Su guida AM1 ED: larghezza 35 mm, profondità 15 mm. Solo possibile con il rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Riferimenti rack	a in mm	a in pollici
BMXXBP0400 e BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 e BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 e BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 e BMXXBP1200H	503,2	19,81

Collegamento dei moduli di alimentazione a corrente continua a una rete in corrente alternata

Collegamento di una stazione PLC costituita da un unico rack

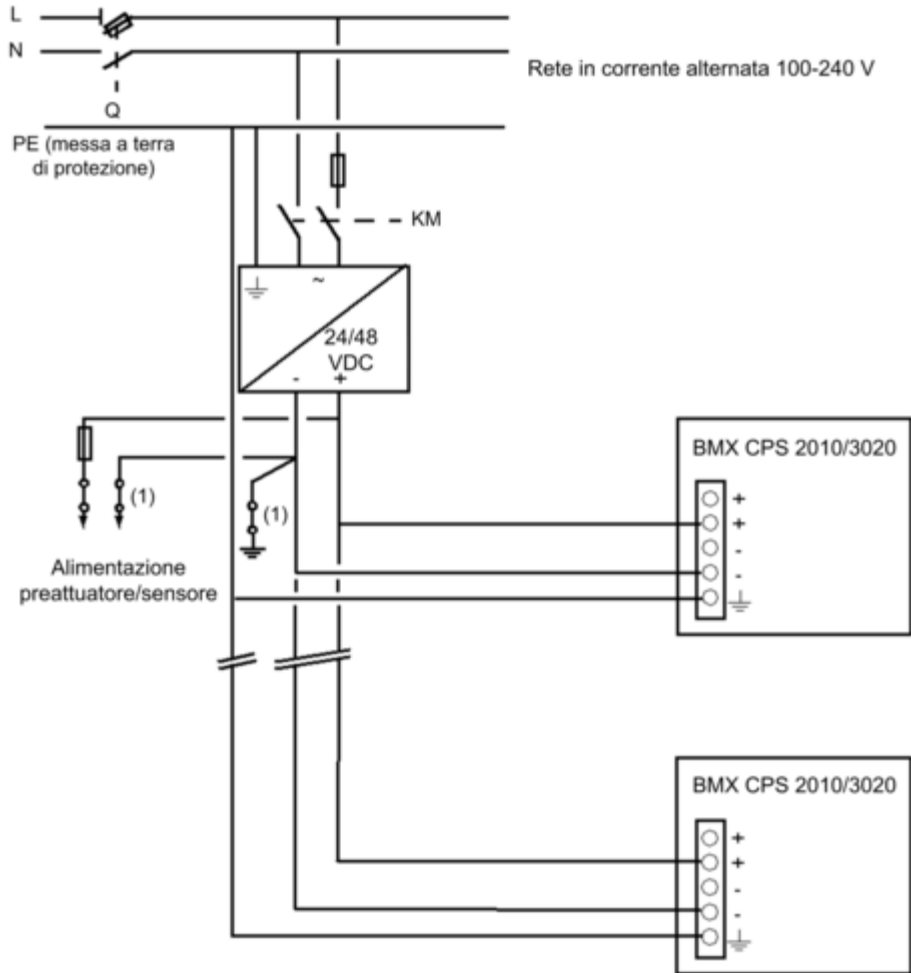


Q Isolatore generale

KM Contattore di linea o interruttore di corrente

(1) Barra del connettore di isolamento per la localizzazione di errori di messa a terra

Collegamento di una stazione PLC costituita da più rack



Q Isolatore generale

KM Contattore di linea o interruttore di corrente

(1) Barra del connettore di isolamento per la localizzazione di errori di messa a terra

Image of product / Alternate images

Alternative

