



### Principale

Statut commercial	Commercialisé
Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon M340
Fonction produit	Module de sorties analogiques
Raccordement électrique	1 connecteur 20 voies

Isolation des entrées sorties

### Complémentaires

Erreur de mesure	0,1 % de l"échelle 25 °C <= 0,25 % de l'échelle 0...60 °C
Dérive en température	45 ppm/°C 4...20 mA 45 ppm/°C 0...20 mA
Mode commun entre voies	>= 80 dB
Tension d'isolement	1400 V DC between channels and bus 1400 V DC between channels and ground
Type de détection	Court-circuit 0...20 mA Circuit ouvert 4...20 mA
Impédance de charge ohmique	<= 350 Ohm 4...20 mA <= 350 Ohm 0...20 mA
Niveau de sortie	Niveau haut
Nombre de sorties analogiques	8
Type de sortie analogique	Courant 4...20 mA Courant 0...20 mA
Résolution sorties analogiques	15 bits + signe
Alimentation	Alimentation interne par le rack
Temps de conversion	<= 4 ms
Valeur de conversion maximale	0...21 mA 4...20 mA 0...21 mA 0...20 mA
Mode de repli	Configurable Prédefini
LED d'état	1 LED rouge E/S 1 LED rouge ERR 1 DEL par canal vert diagnostic du canal 1 LED vert RUN
Poids	0.15 kg
Consommation électrique	74 mA à 24 V DC 150 mA à 3,3 V DC

### Environnement

Température de fonctionnement	0...60 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Degré d'étanchéité IP	IP20
Traitement de protection	TC

## Caractéristiques environnementales

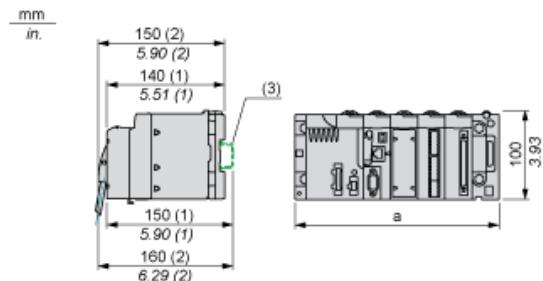
Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0901 - Schneider Electric declaration of conformity <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible <a href="#">Télécharger Profil Environnemental Produit</a>

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------

## Modules Mounted on Racks

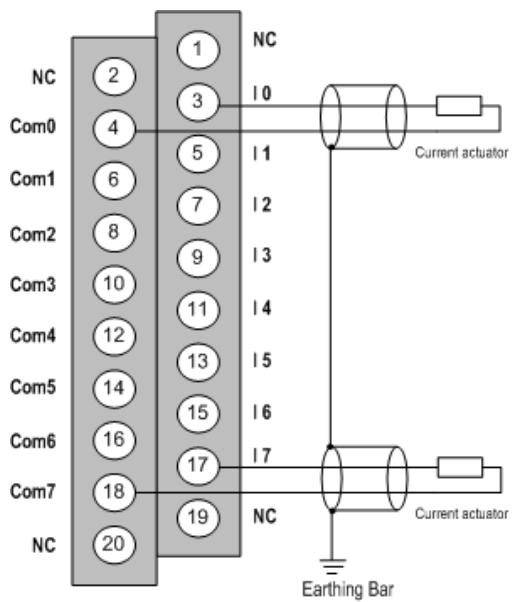
### Dimensions



- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
- (2) With FCN connector.
- (3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

Rack references	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 and BMXXBP0400H	242.4	09.54
BMXXBP0600 and BMXXBP0600H	307.6	12.11
BMXXBP0800 and BMXXBP0800H	372.8	14.68
BMXXBP1200 and BMXXBP1200H	503.2	19.81

Wiring Diagram



I<sub>x</sub> + pole input for channel x.

COM<sub>x</sub> pole input for channel x, COM<sub>x</sub> are connected together internally.

The current loop is self-powered by the output and does not request any external supply.