



Principale

Statut commercial	1306
Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon M340
Type de produit ou de composant	Module de sorties analogiques
Raccordement électrique	1 connecteur 20 voies
Isolation des entrées sorties	Isolé

Complémentaires

Erreur de mesure	0,1 % de l'échelle 25 °C ≤ 0,25 % de l'échelle 0...60 °C
Dérive en température	40 ppm/°C 4...20 mA 40 ppm/°C 0...20 mA 40 ppm/°C +/- 10 V
Recalibrage	Calibré en usine
Tension d'isolement	750 V DC entre les canaux 1400 V DC between channels and bus 1400 V DC between channels and ground
Type de détection	Court-circuit +/- 10 V Circuit ouvert 4...20 mA Circuit ouvert 0...20 mA
Impédance de charge ohmique	≥ 1000 Ohm +/- 10 V ≤ 600 Ohm 4...20 mA ≤ 600 Ohm 0...20 mA
Niveau de sortie	Niveau haut
Nombre sorties analogiques	2
Type de sortie analogique	Tension +/- 10 V Courant 4...20 mA Courant 0...20 mA
Résolution sorties analogiques	15 bits + signe
Alimentation	Alimentation interne par le rack
Temps de conversion	≤ 1 ms
Valeur de conversion maximale	0...24 mA 4...20 mA 0...24 mA 0...20 mA ± 11,25 V +/- 10 V +/- 10 V
Mode de repli	Configurable Prédéfini
LED d'état	1 LED rouge E/S 1 LED rouge ERR 1 DEL par canal vert diagnostic du canal 1 LED vert RUN
Masse du produit	0.144 kg
Consommation électrique	110 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 de protection IP	IP20
Traitement de protection	TC

Caractéristiques environnementales

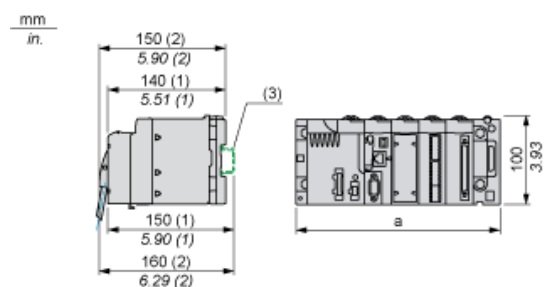
Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0722 - Schneider Electric declaration of conformity Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible Télécharger Profil Environnemental Produit

Garantie contractuelle

Période	18 months
---------	-----------

Modules Mounted on Racks

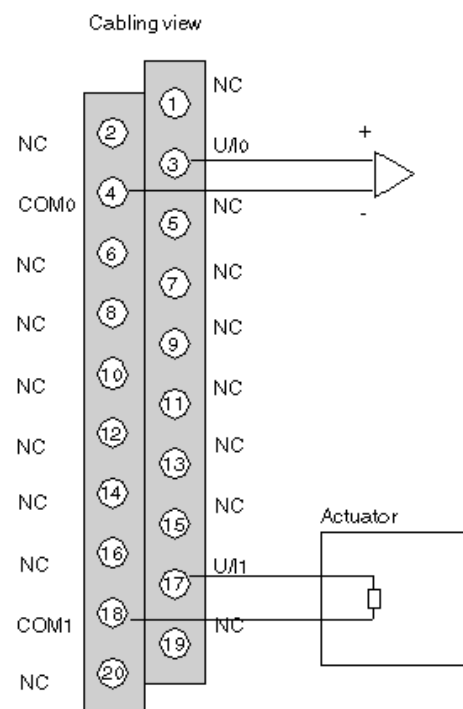
Dimensions



- (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



U/Ix + pole input for channel x

COMx pole input for channel x

Channel voltage actuator

0

Channel current actuator

1

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