



Principales

Gamme de produit	Boîtier électronique de commande Modicon M238
Type de produit ou équipement	Module d'entrées numériques
Nombre d'entrées logiques	32
Entrée logique tension	24 V
Type de tension d'entrée numérique	CC

Complémentaires

Compatibilité de gamme	Twido Advantys OTB
Limites de la tension d'entrée	20,4...28,8 V
Entrée logique	Dissipation ou source
Courant d'entrée numérique	5 mA
Impédance d'entrée	4,4 kOhm
Nombre de points communs	2
Temps de réponse	4 ms à phase 0 4 ms à phase 1
Isolement entre voies	Aucun
Isolation entre les canaux d'E/S et l'électronique interne	500 V pendant 1 minute
Consommation électrique	65 mA à 5 V CC à phase 1 pour toutes les entrées
Signalisation locale	2 blocs d'affichage
Raccordement électrique	1 connecteur HE10
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Poids du produit	0,081 kg

Environnement

Profondeur	81,3 mm
Hauteur	90 mm
Largeur	29,7 mm

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,552 cm
Largeur de l'emballage 1	10,567 cm
Longueur de l'emballage 1	12,869 cm
Poids de l'emballage 1	201,0 g

Durabilité de l'offre

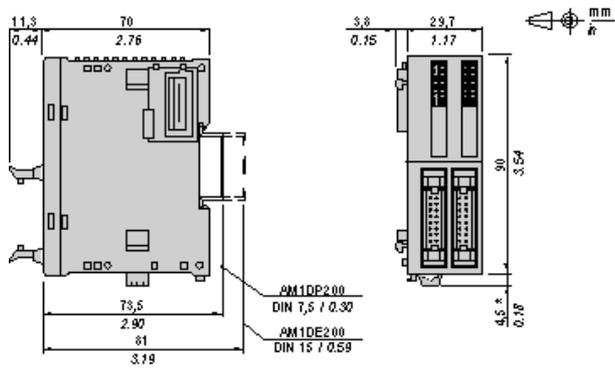
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Sans PVC	Oui
Proposition 65 de Californie	WARNING: This product can expose you to chemicals including: Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

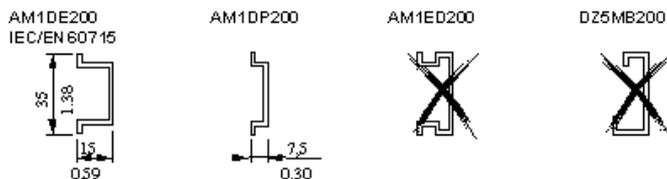
Module d'entrée numérique (32 voies, 24 Vcc)

Dimensions



NOTE : * 8,5 mm (0.33 in) lorsque la bride est retirée.

Montage du rail DIN

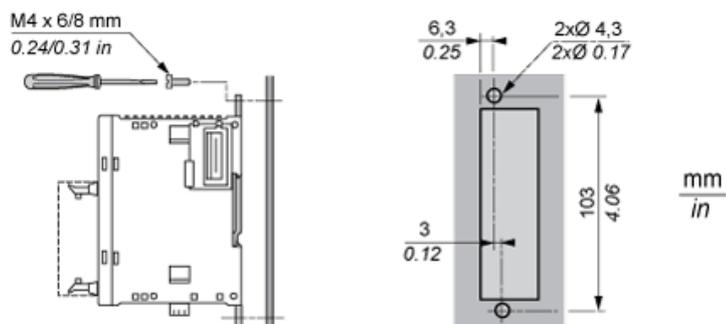


Profondeur du rail	Référence catalogue
15 mm (0.59 in.)	AM1DE200
7,5 mm (0.30 in.)	AM1DP200

NOTE : Ne pas utiliser les modèles AM1ED200 et DZ5MB200.

Montage du module sur un panneau

Position des trous de montage



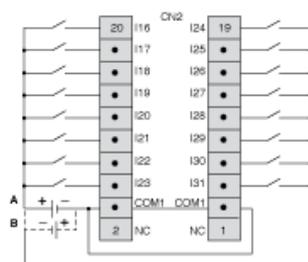
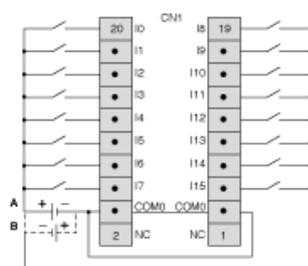
Spécifications de câblage

Types et sections de câbles pour borniers à vis débrochables

	mm ²	0,14...1,5	0,25...0,5	0,25...1,5	0,14...0,5	0,14...0,75	0,25...0,34	0,5
	AWG	26...16	24...20	24...16	26...20	26...18	24...22	20

Module d'entrée numérique (32 voies, 24 Vcc)

Schéma de câblage



- A Câblage à logique positive
- B Câblage à logique négative