



### Principales

Gamme de produit	Modicon ABE7
Type de produit ou équipement	Embase de raccordement pour comptage et voies analogiques
Nombre de canaux	8
Mode de raccordement	Bornes de type vis, 1 x 0,09 à 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 28 à AWG 16) souple avec embout Bornes de type vis, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 26...AWG 12) rigide Bornes de type vis, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 26...AWG 14) souple sans embout Bornes de type vis, 2 x 0,09 à 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 28 à AWG 20) souple avec embout Bornes de type vis, 2 x 0,2 à 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 14) rigide

### Complémentaires

Fonction disponible	Courant d'entrée analogique, compatible avec Premium Tension d'entrée analogique, compatible avec Premium Pt 100, compatible avec Premium
[Uc] tension circuit de commande	24 V cc
Raccordement API	SUB-D 25
Mode de fixation	Par clips (rail DIN symétrique 35 mm) Par vis (plaque solide ac kit fixation)
[Ui] tension assignée d'isolement	2000 V bornes/rails de montage
Catégorie d'installation	II se conformer à CEI 60664-1
Couple de serrage	0,6 N.m avec plat Ø&nbsp;3,5 mm tournevis
Poids du produit	0,33 kg

### Environnement

Normes	CSA C22.2 CEI 61131 UL 508
Certifications du produit	DNV[RETURN]JUL[RETURN]JGL[RETURN]CSA
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Traitement de protection	TC
Tenue au fil incandescent	750 °C, temps d'extinction <30 s se conformer à CEI 60695-2-11
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Tenue aux vibrations	2 gn (f= 10...150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux décharges électrostatiques	4 kV (contact) niveau 3 se conformer à CEI 6100-4-11 8 kV (air) niveau 3 se conformer à CEI 6100-4-11
Résistance aux champs rayonnés	10 V/m (26000000...100000000 Hz) se conformer à CEI 61000-4-3 niveau 3
Tenue aux transitoires rapides	2 kV niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-4
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	0...60 °C se conformer à CEI 61131-2
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C se conformer à CEI 61131-2
Degré de pollution	2 se conformer à CEI 60664-1

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,000 cm
Longueur de l'emballage 1	13,500 cm
Poids de l'emballage 1	311,000 g

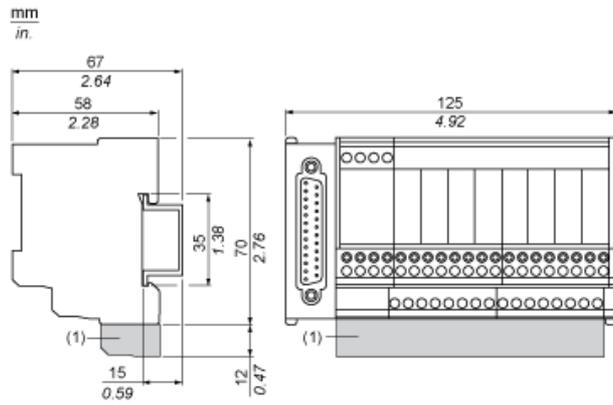
## Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Proposition &nbsp;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 <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>

## Garantie contractuelle

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

Dimensions



(1) ABE7BV20 / ABE7BV20E

---

Montage

---

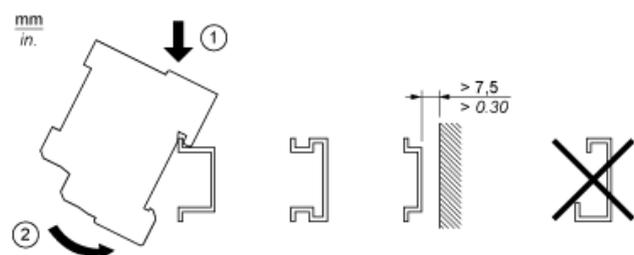
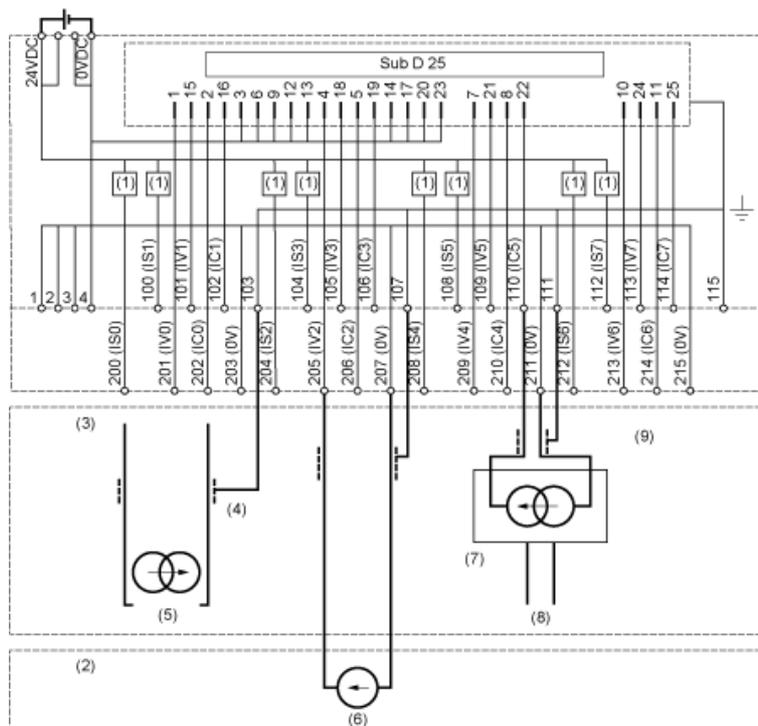


Schéma de câblage



- (1) Limiteur 25 mA
- (2) 8 tensions d'entrée
- (3) 8 courants d'entrée
- (4) Capteur à 2 fils
- (5) Voie via 0
- (6) Voie via 2
- (7) Alimentation
- (8) Voie via 5
- (9) Capteur à 4 fils