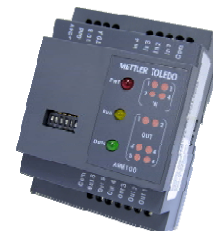


ARM100 Module Entrée/Sortie numériques

Interface pour terminal METTLER TOLEDO assurant le contrôle des E/S discrètes additionnelles

Spécifications				
Dimensions	Enceinte	Hauteur	Largeur	Profondeur
	Module uniquement	2,9 po. (74 mm)	3,9 po. (100 mm)	2,2 po. (57 mm)
	Env. hostile	6,3 po. (159 mm)	7,0 po. (178 mm)	2,8 po. (70 mm)
Poids	0,5 kg (1,0 lb)			
Montage	<ul style="list-style-type: none"> Montage sur rail DIN N35 Enceinte optionnelle en acier inoxydable 304 pour montage mural 			
Alimentation	24 VCC 1 A, classe 2			
Entrée données série	<ul style="list-style-type: none"> Interface multipoints (RS -485) Module est adressable de 1 à 15 Paramètres : 57 600 bauds, 8 bits de données, parité paire, 1 bit d'arrêt 			
Entrées discrètes	<ul style="list-style-type: none"> 4 entrées à semi-conducteur isolées optiquement Plage tension entrée de 5 à 24 VCC (30 VCC à 40 mA maximum) 4 voyants lumineux indiquant l'état de l'entrée Mise à la terre et source de tension externe requises 			
Sorties discrètes	<ul style="list-style-type: none"> 6 relais à contact sec, normalement ouverts Capacité de contact : 250 VCA ou 30 VCC à 1 A maximum Le courant total ne doit pas dépasser 3 A 6 voyants lumineux indiquant l'état de la sortie Source de tension externe requise 			
Indicateurs LED	<ul style="list-style-type: none"> Alimentation : Allumés avec alimentation externe appliquée Fonctionnement: clignotent lorsque les tests de diagnostic interne sont OK Données : allumés pendant la communication avec le terminal 			
Environnement d'exploitation	-10 °C à +40 °C (14 °F à 104 °F), humidité relative entre 10 % et 95 % sans condensation			
Terminal applicable	IND560			
Approbations d'organismes	cULus , CE			



Caractéristiques	Avantages
Encombrement compact	Occupe un espace minimal réduisant ainsi la taille de l'armoire
Affectation E/S	Affectation rapide des E/S via le pavé numérique de l'IND560 ou efficacement avec le logiciel InSite™
Montage sur rail DIN	Installation rapide, conviviale
Connecteurs de bornier	Connexion rapide et sécuritaire des lignes d'alimentation et de signaux
Homologation UL (en instance)	La reconnaissance UL facilite l'homologation UL (du système de commande)
Verrouillages de sécurité	Sorties désactivées en cas d'absence de communication
Approbations globales	Valide les produits dans les marchés locaux
Enceinte pour environnement hostile	Permet une utilisation dans diverses applications, y compris dans les environnements intenses avec lavage à grande eau