

Principales

Gamme de produit	Modicon M171/M172
Type de produit ou équipement	Module de communication
Concept	Modbus
Protocole de communication	Modbus TCP/IP HTTPS FTPS NTP SMTPS SNMP v2 SNMP v3 MQTT over TLS

Complémentaires

Puissance consommée	8 W
Type de connexion intégrée	2 Ethernet TCP/IP 2 x RJ45 en parallèle - câble Ethernet - serveur HTTPS intégré 1 port USB (V2.0) port USB type A 1 port USB (V2.0) port USB Ttype mini-B RS485 1 connecteur à vis 3 points extractible - câble à paire torsadée blindé
Vitesse de transmission	10/100/1000 Mbps pour la connexion du réseau Ethernet 9600...115200 bauds liaison RS485
Interface physique	10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T - 10/100/1000 BASE-TX RS485
Type de mémoire	RAM interne 256 MB Flash 512 MB
Alimentation	Alimentation électrique externe
Signalisation locale	Pour puissance ON DEL (vert) Pour USER (programmable) DEL (rouge) Pour USER (programmable) DEL (jaune) Pour USER (programmable) DEL (vert)
Produits compatibles	Contrôleur logique M172
Catégorie de surtension	I
Largeur	110 mm
Hauteur	60 mm
Profondeur	72 mm
Poids du produit	0,165 kg

Environnement

Certifications du produit	cURus[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]UKCA
Degré de protection (IP)	IP20
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...55 °C
Température ambiante de stockage	-30...70 °C
Humidité relative	5...95 % sans condensation
Degré de pollution	2
Tenue aux chocs mécaniques	1 g pour 11 ms

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Durabilité de l'offre

Numéro SCIP	Ceb36ed5-2dc8-4817-a9a7-a1a089eb9770
Emballage sans plastique	Non
Emballage avec carton recyclé	Non
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Sans mercure	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Informations d'exemption RoHS	Oui
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
Reprise	No
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	140