

désignation type de produit



Module de communication ASM 475

module de communication MOBY ASM475 pour SIMATIC S7 300 et ET200M paramétrable (sans connecteur frontal).

applications

SIMATIC S7-300, ET200M avec RF200/300, MV400/500, MOBY D/E/I/U

vitesse de transmission

vitesse de transmission / sur la liaison point-à-point / série / max. 115,2 kbit/s

interfaces

version de l'interface / pour les liaisons point-à-point RS422

nombre de lecteurs / raccordable 2

version du raccordement électrique

- du bus interne Bus interne S7-300
- de l'interface PROFIBUS (selon le module de tête)
- de l'interface Industrial Ethernet (selon le module de tête)
- pour tension d'alimentation Bornes à vis ou à ressort

version de l'interface / vers le lecteur / pour communication Bornes à vis ou à ressort

caractéristiques mécaniques

matériau Noryl

couleur anthracite

tension d'alimentation, courant absorbé, puissance dissipée

tension d'alimentation / pour DC

- valeur nominale 24 V
- 20 ... 30 V

courant absorbé

- pour DC / pour 24 V / sans appareil raccordé / typique 0,1 A
- depuis la tension d'alimentation 1L+ / max. 1 A

conditions ambiantes

température ambiante

- en service 0 ... 60 °C
- à l'entreposage -40 ... +70 °C
- pendant le transport -40 ... +70 °C

degré de protection IP IP20

tenue aux chocs selon CEI 61131-2

accélération de l'amplitude des chocs 150 m/s²

accélération des vibrations 10 m/s²

forme, dimensions et poids

largeur 40 mm

hauteur 125 mm

profondeur 120 mm

poids net 0,2 kg

type de fixation Porte-modules S7-300

longueur de câble / pour interface RS 422 / max. 1000 m

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général	
version de l'affichage	4 LED par connecteur pour plot de lecture/écriture, 2 LED pour l'état de l'appareil
fonction produit / transpondeur Filehandler adressable	Oui
protocole / pris en charge <ul style="list-style-type: none"> • communication S7 	Oui
fonctions produit / gestion, configuration, ingénierie	
type de paramétrage	Object Manager, GSD
type de programmation	FB 45, FB 55, FC 56, (FC 45/55 avec fonctionnalité restreinte)
type de communication transmise via ordinateur	communication acyclique
normes, spécifications, homologations	
certificat d'aptitude	CE, FCC, UL/CSA
désignation du matériel <ul style="list-style-type: none"> • selon IEC 81346-2:2019 	KEC
fonction produit / pris en charge / Identification Link	Non
normes, spécifications, homologations / déclaration environnementale de produit	
déclaration environnementale de produit	Oui
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] <ul style="list-style-type: none"> • total • pendant la fabrication • en service • selon End of Life 	101,43 kg 16 kg 85,3 kg 0,13 kg
accessoires	
accessoires	Connecteur frontal avec bornes à vis ou à ressort
Plus d'informations / liens Internet	
lien Internet <ul style="list-style-type: none"> • vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs • vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool • vers site Internet : systèmes d'identification et de localisation • vers site Internet : SiePortal • vers site Internet : Banque d'images • vers site Internet : CAx-Download-Manager • vers site Internet : Assistance en ligne Industry 	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358 https://www.siemens.com/tstcloud https://www.siemens.com/ident https://sieportal.siemens.com/ https://www.automation.siemens.com/bilddb https://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
notes relatives à la sécurité	
notes relatives à la sécurité	Siemens commercialise des produits et solutions comprenant des fonctions de cybersécurité industrielle qui contribuent à une exploitation sûre des installations, systèmes, machines et réseaux. Pour garantir la sécurité des installations, systèmes, machines et réseaux contre les cybermenaces, il est nécessaire de mettre en œuvre - et de maintenir en permanence - un concept de cybersécurité industrielle global et de pointe. Les produits et solutions de Siemens constituent un des éléments de ce concept. Il incombe aux clients d'empêcher tout accès non autorisé à ses installations, systèmes, machines et réseaux. Ces systèmes, machines et composants doivent uniquement être connectés au réseau d'entreprise ou à Internet dans la mesure où cela est nécessaire et seulement si des mesures de protection adéquates (ex : pare-feu et/ou segmentation du réseau) ont été prises. Pour plus d'informations à propos des mesures de protection pouvant être mises en œuvre dans le domaine de la cybersécurité industrielle, rendez-vous sur www.siemens.com/cybersecurity-industry . Les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus pour qu'ils soient encore plus sûrs. Siemens recommande vivement d'effectuer les mises à jour dès que celles-ci sont disponibles et d'utiliser la dernière version des produits. L'utilisation de versions qui ne sont plus prises en charge et la non-application des dernières mises à jour peut augmenter le risque de cybermenaces de nos clients. Pour être informé des mises à jour produit, abonnez-vous au flux RSS Siemens Industrial Cybersecurity à l'adresse suivante https://www.siemens.com/cert . (V4.7)
Homologations / Certificats	
General Product Approval	

[Declaration of Conformity](#)



[Miscellaneous](#)



[KC](#)

[Confirmation](#)



dernière modification :

22/11/2024 