

désignation type de produit



Transpondeur MDS E600

mémoire de données mobile MOBY E carte ISO MDS E600, 752 octets EEPROM, IP68, -25 ... +60 °C, 85x 54x 0,8 mm.

applications

RF300, MOBY E

fréquences radio

fréquence de service / valeur nominale	13,56 MHz
portée / max.	70 mm; La portée dépend du plot de lecture/écriture
protocole / pour transmission radio	ISO 14443-A
vitesse de transmission / pour transmission radio / max.	106 kbit/s
caractéristique produit / capacité multi-étiquette	Non

caractéristiques électriques

constituant du produit / pile de sauvegarde	Non
---	-----

mémoire

type de mémoire	EEPROM
capacité mémoire / de la mémoire utilisateur	752 byte
type d'organisation de la mémoire	UID (codage fixe) 4 octets, mémoire utilisateur 752 octets,
nombre de cycles de lecture / pour température ambiante < 40°C / max.	1E+14
nombre de cycles d'écriture / pour température ambiante < 40°C / max.	100000
durée de conservation des données / pour température ambiante < 40°C / min.	10 a

caractéristiques mécaniques

matériau	PVC
couleur	anthracite/blanc
distance de fixation / rapporté aux surfaces métalliques / recommandé / min.	20 mm

conditions ambiantes

température ambiante	
- pendant l'accès en écriture/lecture - hors du champ d'écriture/lecture - à l'entreposage	-25 ... +60 °C -25 ... +60 °C -25 ... +60 °C
degré de protection IP	IP68
résistance aux contraintes mécaniques	Chocs et vibrations selon ISO 10373 / ISO 7810, torsion et flexion selon ISO 10373 / ISO 7816-1

forme, dimensions et poids

largeur	54 mm
hauteur	0,8 mm
profondeur	86 mm
poids net	6 g
type de fixation	collage, poche de fixation (voir Accessoires)

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

caractéristique produit	
-------------------------	--

• sans silicone • imprimable	Oui Non
normes, spécifications, homologations	
certificat d'aptitude	
• IECEx	Non
MTBF	234 a
désignation du matériel	
• selon IEC 81346-2:2019	CFA
accessoires	
accessoires	Poche de fixation, support, entretoise
Plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
• 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://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	
 EG-Konf.	 CCC
	China RoHS
	Manufacturer Declaration
	Miscellaneous
EMV	
	KC

dernière modification :

07/09/2024 