

carte mémoire CFAST SIMATIC, 16 Go, pour IPC avec emplacement correspondant Informations complémentaires, colisage et contenu: voir les caractéristiques techniques



Informations générales	
Désignation du type de produit	Carte mémoire CFAST
Tension d'alimentation	
Type de tension d'alimentation	CC
Valeur nominale (CC)	3,3 V; ±5 %
Puissance	
Puissance active absorbée, typ.	0,7 W; Inactif 0,3 W
Mémoire	
Type de mémoire	CFAST type I
Forme de construction	SLC-NAND-Flash
Taille de la mémoire	16 Gbyte; 1 an (conservation des données)
Classe de vitesse	Vitesse d'écriture : jusqu'à 60 Mo/s (UDMA6), vitesse de lecture : jusqu'à 100 Mo/s (UDMA6)
Cycles d'écriture SLC Flash	17; téraoctets ; le nombre maximal de cycles d'écriture détermine la durée de vie - pour les mémoires de masse flash, le nombre de cycles d'écriture est limité en raison des propriétés physiques des éléments de mémoire. La gestion intelligente des données du contrôleur flash permet de garantir que le nombre de cycles d'écriture de la mémoire de masse dépasse largement les cycles d'écriture d'un élément de mémoire flash. Pour garantir la performance totale, il est recommandé de ne pas utiliser entièrement la zone de mémoire
Normes, homologations, certificats	
Marquage CE	Oui
Conformité RoHS	Oui
Conditions ambiantes	
Température ambiante en service	
• mini	-40 °C; tous les angles de montage
• max.	85 °C; tous les angles de montage
Température ambiante à l'entreposage / au transport	
• mini	-50 °C
• max.	100 °C
Humidité relative de l'air	
• Service, maxi	85 %
• Condensation admissible	Non
Accessoires	
Description des fonctions	Fixed Mode, plusieurs partitions possibles
Mécanique/Matériau	
Matériau du boîtier (face avant)	
• Matière plastique	Oui
Dimensions	
Largeur	42,8 mm

Hauteur	36,4 mm
Epaisseur	3,6 mm
Poids	
Poids approx.	10 g
Poids (sans emballage)	10 g
Autres	
Marchandise du commerce	Non
Nom du fabricant	SIEMENS AG
Adresse du fabricant	Gleiwitzerstraße 555, 90475 Nürnberg, Allemagne
Appareil cible	pour appareils SIMATIC HMI et IPC avec logement correspondant
Remarque:	amorçable, compatible temps réel, correction d'erreurs, uniformisation d'usure (wear leveling), protection contre les pannes d'alimentation (Power Loss Protection) et diagnosticable

dernière modification : 31/05/2021 