

scheda di memoria CFAST SIMATIC, 4 GB, per IPC con il corrispondente slot, dotazione di fornitura: 1 pz. CFAST 4 GB



Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	Scheda di memoria CFAST
Tensione di alimentazione	
Tipo di tensione di alimentazione	DC
Valore nominale (DC)	3,3 V; ±5 %
Potenza	
Potenza attiva assorbita, tip.	0,7 W; In inattività 0,3 W
Memoria	
Tipo di memoria	CFAST Type I
Forma costruttiva	SLC-NAND-Flash
Capacità di memoria	4 Gbyte; 1 anno (mantenimento dati)
Classe di velocità	Velocità di scrittura: fino a 60 Mbyte/s (UDMA6), velocità di lettura: fino a 100 Mbyte/s (UDMA6)
Cicli di scrittura di SLC-Flash	4,5; Terabyte; il numero dei cicli di scrittura determina la durata di vita - nel caso di memorie di massa flash, il numero massimo possibile dei cicli di scrittura è limitato a causa delle caratteristiche fisiche delle celle flash. Grazie alla gestione dati intelligente del flash controller, il numero dei cicli di scrittura della memoria di massa supera ampiamente i cicli di scrittura di una singola cella di memoria flash. Per assicurare la potenza totale si consiglia di non sfruttare interamente la capacità di memoria.
Norme, omologazioni, certificati	
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS	Sì
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
• min.	-40 °C; Ogni angolazione di montaggio
• max.	85 °C; Ogni angolazione di montaggio
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
• min.	-50 °C
• max.	100 °C
Umidità relativa	
• In esercizio, max.	85 %
• Condensa consentita	No
Dimensioni	
Larghezza	42,8 mm
Altezza	36,4 mm
Profondità	3,6 mm
Pesi	
Peso, ca.	10 g
Varie	
Prodotti commerciali	No

Nome del produttore	SIEMENS AG
Indirizzo del produttore	Gleiwitzerstraße 555, 90475 Nürnberg, Germany
Apparecchi di destinazione	per apparecchiature SIMATIC HMI e IPC con slot corrispondente
Avvertenza:	con capacità di boot, di tempo reale, correzione errori, Wear Leveling, Power Loss Protection e capacità diagnostica

Classificazioni

	Versione	Classificazione
eClass	14	19-15-07-02
eClass	12	19-15-07-02
eClass	9.1	19-15-07-02
eClass	9	19-15-07-02
eClass	8	19-15-07-02
eClass	7.1	19-15-07-02
eClass	6	19-15-07-02
ETIM	10	EC000192
ETIM	9	EC000192
ETIM	8	EC000192
ETIM	7	EC000192
IDEA	4	6565
UNSPSC	15	43-20-20-05

Approvazioni / Certificati

General Product Approval



[Manufacturer Declaration](#)



General Product Approval



Ultima modifica:

19/11/2024