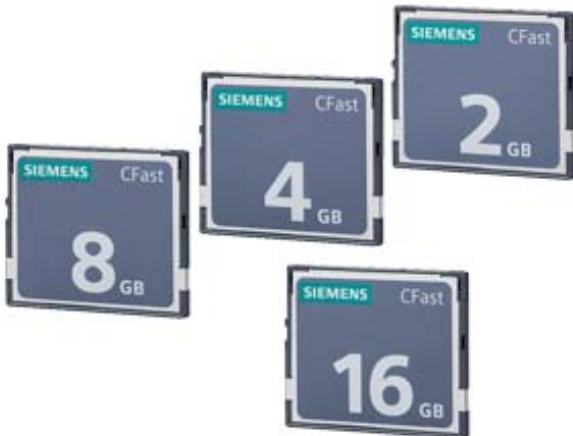


SIMATIC IPC, CFAST, 2 GB, Industrial Grade



Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	SIMATIC CFAST-Speicherkarte, 2 GB
Bedienelemente	
Bauform/Design	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• standard</li> </ul>	Ja; Seriell ATA
Aufbauart/Montage	
Einbaulage	Beliebig
Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	wählbare Spannungsversorgung: 3,3 V ±5 %
Leistung	
aufgenommene Wirkleistung, typ.	0,7 W; Inaktiv 0,3 W
Speicher	
Art des Speichers	CFAST Type I
Bauform	SLC-NAND-Flash
Speichergröße	2 Gbyte; 1 Jahr (Datenerhaltung)
Geschwindigkeitsklasse	Schreibgeschwindigkeit: bis zu 60 Mbyte/s (UDMA6), Lesegeschwindigkeit: bis zu 100 Mbyte/s (UDMA6)

Schreibzyklen SLC-Flash	4; Terabyte, Industrie Qualität
Anzahl der Lösch-/Schreibvorgänge, min.	4; Terabyte, Schreibvermögen
<b>Normen, Zulassungen, Zertifikate</b>	
CE-Kennzeichen	Ja
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	-40 °C; jeder Einbauwinkel
• max.	85 °C; jeder Einbauwinkel
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• min.	-50 °C
• max.	100 °C
Relative Luftfeuchte	
• Betrieb, max.	85 %
• Kondensation zulässig	Nein
<b>Betriebssysteme</b>	
Ablauffähig unter Betriebssystem	
• Windows CE	Nein
• Windows Vista	Ja
• Windows XP	Nein
• Windows 7	Ja
• Windows 8	Ja
• Linux	Ja
<b>Mechanik/Material</b>	
Material des Gehäuses (frontseitig)	
• Kunststoff	Ja
<b>Maße</b>	
Breite	42,8 mm
Höhe	36,4 mm
Dicke	3,6 mm
<b>Gewichte</b>	
ohne Verpackung	10 g
<b>Lieferumfang</b>	
Liefermenge in Stück	1
<b>Sonstiges</b>	
Zielgeräte	für SIMATIC HMI Geräte und IPC's mit entsprechendem Steckplatz
Hinweis:	Bootfähig, Echtzeitfähig, Fehlerkorrektur, Wear Leveling, Power Loss Protection und Diagnosefähig
<b>letzte Änderung:</b>	11.04.2017