

SIMATIC HMI CF-Speicherkarte, 512 MB, für HMI-Geräte und IPCs mit entsprechendem Steckplatz Weitere Informationen, Menge und Inhalt: siehe technische Daten



Abbildung ähnlich

Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	CompactFlash-Speicherkarte
Bedienelemente	
Bauform/Design	
<ul style="list-style-type: none"> • standard 	Ja
<ul style="list-style-type: none"> • flach 	Ja
Aufbauart/Montage	
Einbaulage	beliebig, abhängig vom Zielgerät
Hochkanteinbau (Portraitformat) möglich	Ja
Quereinbau (Landscapeformat) möglich	Ja
Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC
Nennwert (DC)	3,3 V; wählbare Spannungsversorgung: 3,3 V ±10 % oder 5,0 V ±10 %
Eingangsstrom	
Stromaufnahme (Nennwert)	75 mA; typischer, maximaler Wert

Speicher	
Art des Speichers	Compact Flash Memory CF-Typ I
Bauform	CompactFlash
SpeichergroÙe	512 Mbyte
Schreibzyklen SLC-Flash	2; Mio., Konsumer Qualitat
Schreibschutzschalter	Nein

Normen, Zulassungen, Zertifikate	
CE-Kennzeichen	Ja
UL-Zulassung	Nein
cULus	Nein
KC-Zulassung	Nein
EAC (former Gost-R)	Nein
RoHS-Konformitat	Ja
China-RoHS-Konformitat	Ja
Schiffbau-Zulassung	Ja; Passives Bauteil, daher abhangig vom Zielgerat

Einsatz im explosionsgefahrdeten Bereich	
• ATEX Zone 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• ATEX Zone 22	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• IECEx Zone 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• IECEx Zone 22	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• cULus Class I Zone 2, Division 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• FM Class I Division 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!

Schiffbau-Zulassung	
• Germanischer Lloyd (GL)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• American Bureau of Shipping (ABS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• Bureau Veritas (BV)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• Det Norske Veritas (DNV)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• Lloyds Register of Shipping (LRS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• Nippon Kaiji Kyokai (Class NK)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• Polski Rejestr Statkow (PRS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!
• Chinese Classification Society (CCS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerates sind immer zu beachten!

- Kompasschutzabstand 5 m

Umgebungsbedingungen

geeignet für Inneneinsatz Ja

Umgebungstemperatur im Betrieb

- min. 0 °C; jeder Einbauwinkel
- max. 50 °C; jeder Einbauwinkel

Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport

- min. -20 °C
- max. 60 °C

Relative Luftfeuchte

- Betrieb, max. 90 %
- Kondensation zulässig Nein; keine Betauung zulässig

Betriebssysteme

Ablauffähig unter Betriebssystem

- Windows CE Ja
- Windows Vista Ja
- Windows XP Ja
- Windows 7 Ja
- Windows 8 Ja
- Linux Nein
- sonstige Ja; Karte darf nicht formatiert werden!

Mechanik/Material

Material des Gehäuses (frontseitig)

- Kunststoff Ja

Lebensdauer

- Anzahl Schaltspiele, Tasten 10; min. Datenspeicherung ohne Datenverlust (in Jahren)

Maße

Breite 42,8 mm

Höhe 36,4 mm

Dicke 3,3 mm

Gewichte

ohne Verpackung 10 g

mit Verpackung 15 g

Lieferumfang

Liefermenge in Stück 1

Sonstiges

Handelsware Nein

Hersteller-Name SIEMENS AG

Hersteller-Adresse Gleiwitzerstraße 555, 90475 Nürnberg, Deutschland

Zielgeräte

für SIMATIC HMI Geräte mit CF-Steckplatz

Nutzbar in folgenden Produkten

- | | |
|-------------|-----------------|
| • Produkt 1 | 6AV6642-0* |
| • Produkt 2 | 6AV6542-0* |
| • Produkt 3 | 6AV6545-0* |
| • Produkt 4 | 6AV6644-* |
| • Produkt 5 | 6AV6545-8* |
| • Produkt 6 | 6AV6640-0C* |
| • Produkt 7 | 6AV6643-7BA00-* |
| • Produkt 8 | 6AV6643-7CD00-* |
| • Produkt 9 | 6AV6643-7DD00-* |

letzte Änderung:

19.11.2020