

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

- standard Ja
- flach Ja

Aufbauart/Montage

Einbaulage	beliebig, abhängig vom Zielgerät
------------	----------------------------------

Hochkanteinbau (Porträtformat) 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
Speichergröße	512 Mbyte
Schreibzyklen SLC-Flash	2; Mio., Konsumer Qualität
Schreibschutzschalter	Nein
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
CE-Kennzeichen	Ja
UL-Zulassung	Nein
cULus	Nein
KC-Zulassung	Nein
EAC (former Gost-R)	Nein
RoHS-Konformität	Ja
China-RoHS-Konformität	Ja
Schiffbau-Zulassung	Ja; Passives Bauteil, daher abhängig vom Zielgerät
Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich	
• ATEX Zone 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• ATEX Zone 22	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• IECEx Zone 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• IECEx Zone 22	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• cULus Class I Zone 2, Division 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• FM Class I Division 2	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
Schiffbau-Zulassung	
• Germanischer Lloyd (GL)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• American Bureau of Shipping (ABS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• Bureau Veritas (BV)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• Det Norske Veritas (DNV)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• Lloyds Register of Shipping (LRS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• Nippon Kaiji Kyokai (Class NK)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• Polski Rejestr Statków (PRS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
• Chinese Classification Society (CCS)	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!

• Kompassschutzabstand	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: 07.10.2020