

SIMATIC HMI Speicherkarte 128MByte Multi Media Card für OP 77B, TP/OP 177B, TP/OP 277, C7-635, MP 177, MP 277, MP 377, Mobile Panel 177, Mobile Panel 277 und alle anderen HMI Panels mit MM-Steckplatz



Allgemeine Informationen

Produkttyp-Bezeichnung	SIMATIC HMI MM-Speicherkarte 128 MB
------------------------	-------------------------------------

Bedienelemente

Anschlussart

• USB	Nein
-------	------

Bauform/Design

• standard	Ja; typisch 10 000 Steckzyklen
• 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; max. 3,6 V

Eingangsstrom

Stromaufnahme (Nennwert)	80 mA; Typischer, maximaler Wert
--------------------------	----------------------------------

Speicher	
Art des Speichers	Multimedia Card
Speichergröße	128 Mbyte
Übertragungsgeschwindigkeit Lesen, max.	0 kbit/s; Kein Wert verfügbar
Übertragungsgeschwindigkeit Schreiben, max.	300 kbit/s; Minimal, typisch bei frisch formatiertem Speicher
Wear-Leveling (verteiltetes Schreiben)	Ja; > 100 000 Schreib-/Lesezyklen pro Zelle und > 3 000 000 Schreib-/Lesezyklen pro Karte
Schreibschutzschalter	Nein

Schnittstellen	
Schnittstelle Device-Seite	
• Anzahl Pins Device Seite	7

Normen, Zulassungen, Zertifikate	
CE-Kennzeichen	Ja

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 Statkow (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

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!

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	0 °C; Indoor
• max.	50 °C; Indoor
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
• Windows 10	Ja
• Linux	Nein
Mechanik/Material	
Material des Gehäuses (frontseitig)	
• Kunststoff	Ja; Goldkontakte
Farbe des Gehäuses (frontseitig)	
RAL 6034 (Farbabweichung möglich)	
Lebensdauer	
• Anzahl Schaltspiele, Tasten	10; min. Datenspeicherung ohne Datenverlust (in Jahren)
Maße	
Breite	24 mm
Höhe	32 mm
Dicke	2,1 mm
Gewichte	
ohne Verpackung	3 g
mit Verpackung	6 g
Lieferumfang	
Liefermenge in Stück	1
Sonstiges	
Zielgeräte	für OP 77B, TP177B, OP 177B, TP 277, OP 277, C7-635, MP 177, MP 277, MP 377, Mobile Panel 177, Mobile Panel 277, Comfort Panel
Nutzbar in folgenden Produkten	
• Produkt 1	6AV6641-0CA01-0AX0

- Produkt 2
- Produkt 3
- Produkt 4
- Produkt 5
- Produkt 6
- Produkt 7
- Produkt 8
- Produkt 9
- Produkt 10
- Produkt 11
- Produkt 12
- Produkt 13
- Produkt 14
- Produkt 15
- Produkt 16
- Produkt 17
- Produkt 18
- Produkt 19
- Produkt 20

letzte Änderung:

6AV6642-0B*
 6AV6642-0D*
[6AV6643-0AA01-1AX0](#)
[6AV6643-0BA01-1AX0](#)
 6AV6643-7BA*
 6ES7635-2EB*
[6AV6642-0EA01-3AX0](#)
 6AV6643-0D*
 6AV6643-7D*
 6AV6643-0C*
 6AV6643-7CD00*
 6AV6643-8AD10*
[6AV6545-0AH10-0AX1](#)
 6AV6644-0*
 6AV6644-8AB20*
 6AV6545-0C*
 6av2124-0*
 6av2124-1*
[6AV2124-2DC01-0AX0](#)

11.04.2017 