



SIMATIC S7-1500, TM MFP, modulo tecnologico piattaforma multifunzionale con 2 x Ethernet 2 x USB 1 x DPP sistema operativo: Industrial OS

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	TM MFP
Versione hardware	FS01
Versione del firmware	
<ul style="list-style-type: none"> Possibile aggiornamento del FW 	Sì
Funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> Dati I&M 	Sì; I&M0 ... I&M4
Engineering con	
<ul style="list-style-type: none"> STEP 7 TIA Portal progettabile/integrato a partire dalla versione 	STEP 7 V18 o superiore con HSP
<ul style="list-style-type: none"> STEP 7 progettabile/integrato da versione 	- / -
<ul style="list-style-type: none"> PROFIBUS dalla versione GSD/revisione GSD 	- / -
<ul style="list-style-type: none"> PROFINET dalla versione GSD/revisione GSD 	- / -
Tipo di montaggio	
Montaggio su guida	Sì
Potenza	
Prelievo di potenza dal bus backplane	25 W
Potenza dissipata	
Potenza dissipata, tip.	10,5 W
Area di indirizzi	
Spazio d'indirizzamento per modulo	
<ul style="list-style-type: none"> Ingressi 	256 byte
<ul style="list-style-type: none"> Uscite 	256 byte
Protocolli	
Protocolli (Ethernet)	
<ul style="list-style-type: none"> GigE Vision 	No
Allarmi/diagnostica/informazioni di stato	
Funzione di diagnostica	No
LED di visualizzazione diagnostica	
<ul style="list-style-type: none"> LED RUN 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> ERROR-LED 	No
<ul style="list-style-type: none"> MAINT-LED 	No
<ul style="list-style-type: none"> Sorveglianza della tensione di alimentazione (PWR-LED) 	Sì
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
<ul style="list-style-type: none"> Posizione di montaggio orizzontale, min. 	0 °C
<ul style="list-style-type: none"> Posizione di montaggio orizzontale, max. 	60 °C
<ul style="list-style-type: none"> Posizione di montaggio verticale, min. 	0 °C
<ul style="list-style-type: none"> Posizione di montaggio verticale, max. 	40 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	

- min. -40 °C
- max. 70 °C

Altitudine durante il funzionamento, con riferimento a livello del mare

- Altitudine di installazione max. s.l.m. 5 000 m; Limitazioni per altitudini di installazione > 2 000 m, vedi manuale

Funzionamento decentrato

al SIMATIC S7-300	No
al SIMATIC S7-400	No
al SIMATIC S7-1200	No
al SIMATIC S7-1500	No
al master PROFIBUS standard	No
al controller PROFINET standard	No

Dimensioni

Larghezza	70 mm
Altezza	147 mm
Profondità	129 mm

Pesi

Peso, ca.	745 g
-----------	-------

Ultima modifica: 16/08/2023 