

SIMATIC S7-1500 / ET 200MP; bus backplane attivo 12 posti connettore per l'inserimento di moduli di periferia S7-1500 per Hot Swapping, per l'impiego nell'ET 200MP con IM 155-5 PN HF (da FW V4.4.1); guida di montaggio S7-1500 e piastre di copertura posti connettore da ordinare separatamente



Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	Active Backplane ST 1+12 slot
Versione hardware	FS01
Versione del firmware	V1.0.0
<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&M3
<ul style="list-style-type: none"> Funzionamento con sincronismo di clock 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> Avvio prioritizzato 	Sì
Engineering con	
<ul style="list-style-type: none"> STEP 7 TIA Portal progettabile/integrato a partire dalla versione 	V16
<ul style="list-style-type: none"> STEP 7 progettabile/integrato da versione 	Da V5.6
<ul style="list-style-type: none"> PROFINET dalla versione GSD/revisione GSD 	V2.34 / -
Potenza	
Prelievo di potenza dal bus backplane	2 W
Potenza dissipata	
Potenza dissipata, tip.	2 W
Configurazione hardware	
Slot	
<ul style="list-style-type: none"> Dimensione modulare 	35 mm; Possibilità d'impiego di unità larghe 25 mm
<ul style="list-style-type: none"> Numero di slot 	13
<ul style="list-style-type: none"> — di cui per CPU, max. 	0
<ul style="list-style-type: none"> — di cui per IM, max. 	1
<ul style="list-style-type: none"> — di cui per PS, max. 	12; Max. 2 PS per ogni stazione
<ul style="list-style-type: none"> — di cui per IO/CM/CP/TM, max. 	12
<ul style="list-style-type: none"> — di cui per F-IO, max. 	12
<ul style="list-style-type: none"> Numero di posti connettore di larghezza semplice, max. 	12
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
<ul style="list-style-type: none"> Posizione di montaggio orizzontale, min. 	-30 °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. 	-30 °C
<ul style="list-style-type: none"> Posizione di montaggio verticale, max. 	40 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
<ul style="list-style-type: none"> min. 	-40 °C
<ul style="list-style-type: none"> max. 	70 °C
Altitudine durante il funzionamento, con riferimento a livello del mare	
<ul style="list-style-type: none"> Altitudine di installazione max. s.l.m. 	5 000 m; Limitazioni per altitudini di installazione > 2 000 m, vedi manuale

Dimensioni	
Larghezza	434 mm
Altezza	99 mm
Profondità	14 mm
Pesi	
Peso, ca.	352 g

Classificazioni			
		Versione	Classificazione
	eClass	14	27-24-22-03
	eClass	12	27-24-22-03
	eClass	9.1	27-24-22-03
	eClass	9	27-24-22-03
	eClass	8	27-24-22-03
	eClass	7.1	27-24-22-03
	eClass	6	27-24-22-03
	ETIM	10	EC000810
	ETIM	9	EC000810
	ETIM	8	EC000810
	ETIM	7	EC000810
	IDEA	4	3560
	UNSPSC	15	32-15-17-04

Approvazioni / Certificati
General Product Approval

[Manufacturer Declaration](#)



General Product Approval **For use in hazardous locations**



[Manufacturer Declaration](#)



[FM](#)

[CCC-Ex](#)



For use in hazardous locations **Maritime application**

[Type Examination Certificate](#)

[Miscellaneous](#)



[CCC-Ex](#)



Maritime application



[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)



[CCS \(China Classification Society\)](#)

[KR \(Korean Register of Shipping\)](#)

Ultima modifica:

12/03/2024