



Figura simile

SIPLUS S7-1200 CM 1243-2 basato su 3RK7243-2AA30-0XB0 con Conformal Coating, -25...+70°C, S7-1200, CM 1243-2 modulo di comunicazione master AS-Interface secondo la specifica AS-i V3.0

Dati tecnici generali		
denominazione del prodotto		SIPLUS master AS-Interface
designazione del tipo di prodotto		CM 1243-2
grado di protezione IP		IP20
esecuzione del collegamento elettrico dell'AS-Interface		Morsetti a vite
tipo di tensione di alimentazione		tramite bus backplane
corrente assorbita		
• da cavi profilati dell'AS-Interface		
— con 30 V max.	mA	100
• da bus backplane max.	mA	250
potenza dissipata [W]	W	2,9
tensione di isolamento valore nominale	V	500
caratteristica del prodotto capacità di ridondanza		
•		No
funzione del prodotto idoneità per AS-i Power24V		
•		Si
• nota		Tutte le versioni di prodotto
esecuzione della visualizzazione		
• come visualizzazione di stato tramite LED		AS-i, PF, CM, CER, DIAG
tipo di progettazione dell'AS-Interface		Con STEP7, interfaccia di comando
Comunicazione/ Protocollo		
versione della specifica AS-Interface		V 3.0
profilo Master AS-Interface viene supportato		M4 (secondo specifica AS-Interface V 3.0)
tipo di trasmissione dati		bus backplane S7-1200
numero delle unità per ogni CPU max.		3
numero delle unità per ogni CPU max. nota		Max. 3 moduli di comunicazione in totale (CM / CP)
numero delle interfacce		
• come AS-Interface		1
• secondo USB		0
protocollo viene supportato		
• TCP/IP		No
Ingressi/ Uscite		
numero degli ingressi per AS-Interface max.		496
numero delle uscite per AS-Interface max.		496
numero degli slave AS-i per ogni AS-Interface max.		62
accesso ai dati I/O digitali		tramite immagine di processo/indirizzi di periferia
accesso a dati I/O analogici		Tramite immagine di processo / indirizzi di periferia e trasferimento del set di dati
Dati meccanici		

tipo di fissaggio		fissaggio a scatto su guida profilata 35 mm
formato dell'unità		Tecnica costruttiva S7-1200
Condizioni ambientali		
temperatura ambiente		
per installazione su guida profilata orizzontale durante l'esercizio	°C	0 ... 55
con installazione su guida profilata verticale durante l'esercizio	°C	-25 ... +70
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	m	2 000
Sicurezza		
marcatura Ex per sicurezza intrinseca delle relative apparecchiature		
EEx ia		No
EEx ib		No
categoria di protezione antideflagrante per gas		senza
categoria di protezione antideflagrante per polvere		senza
Certificati/ Approvazioni		
General Product Approval		For use in hazardous locations

[Manufacturer Declaration](#)



[Miscellaneous](#)



Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=6AG1243-2AA30-7XB0>

Generatore CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=6AG1243-2AA30-7XB0>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/6AG1243-2AA30-7XB0>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=6AG1243-2AA30-7XB0&lang=en

Ultima modifica:

14/08/2023