



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		
<ul style="list-style-type: none"> <li>da cavi profilati dell'AS-Interface</li> </ul>	mA	100
<ul style="list-style-type: none"> <li>— con 30 V max.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>da bus backplane max.</li> </ul>	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
<ul style="list-style-type: none"> <li>nota</li> </ul>		Tutte le versioni di prodotto
esecuzione della visualizzazione		
<ul style="list-style-type: none"> <li>come visualizzazione di stato tramite LED</li> </ul>		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		
<ul style="list-style-type: none"> <li>come AS-Interface</li> </ul>		1
<ul style="list-style-type: none"> <li>secondo USB</li> </ul>		0
protocollo viene supportato		
<ul style="list-style-type: none"> <li>TCP/IP</li> </ul>		No
Ingressi/ Uscite		
numero degli ingressi per AS-Interface max.		496
numero delle uscite per AS-Interface max.		496
numero di device 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

<b>formato dell'unità</b>		Tecnica costruttiva S7-1200
<b>Condizioni ambientali</b>		
<b>temperatura ambiente</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>per installazione su guida profilata orizzontale durante l'esercizio</li> </ul>	°C	0 ... 55
<ul style="list-style-type: none"> <li>con installazione su guida profilata verticale durante l'esercizio</li> </ul>	°C	-25 ... +70
<b>altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.</b>	m	2 000
<b>Sicurezza</b>		
<b>marcatura Ex per sicurezza intrinseca delle relative apparecchiature</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>EEx ia</li> </ul>		No
<ul style="list-style-type: none"> <li>EEx ib</li> </ul>		No
<b>categoria di protezione antideflagrante per gas</b>		senza
<b>categoria di protezione antideflagrante per polvere</b>		senza
<b>Certificati/ Approvazioni</b>		
General Product Approval		



[Manufacturer Declaration](#)



[China RoHS](#)



[China RoHS](#)

General Product Approval

For use in hazardous locations



IECEX

#### Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

<https://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...)

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=6AG1243-2AA30-7XB0&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=6AG1243-2AA30-7XB0&lang=en)

Ultima modifica:

17/04/2025