



Figura simile

SIPLUS S7-1500 sottomoduli fino a 10 m basato su 6ES7960-1FB00-0AA5 con Conformal Coating, 0...+60°C, per cavo patch fino a 10 km

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto sulla base di	Modulo di sincronizzazione 6ES7960-1FB00-0AA5
Engineering con	
<ul style="list-style-type: none"> STEP 7 TIA Portal progettabile/integrato a partire dalla versione 	vedi ID articolo: 109746275
Potenza dissipata	
Potenza dissipata, tip.	0,83 W
Interfacce	
Interfaccia ottica	Si
<ul style="list-style-type: none"> esecuzione della connessione ottica lunghezza d'onda dell'interfaccia ottica portata (a seconda della fibra ottica impiegata), min. portata (a seconda della fibra ottica impiegata), max. 	LC 1 310 nm 2 m 10 km
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
<ul style="list-style-type: none"> Posizione di montaggio orizzontale, min. Posizione di montaggio orizzontale, max. Posizione di montaggio verticale, min. Posizione di montaggio verticale, max. 	0 °C; = Tmin 60 °C; = Tmax 0 °C; = Tmin 40 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
<ul style="list-style-type: none"> min. max. 	-40 °C 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. temperatura ambiente, pressione atmosferica, altitudine d'installazione 	2 000 m Tmin ... Tmax con 1 140 hPa ... 795 hPa (-1 000 m ... +2 000 m)
Umidità relativa	
<ul style="list-style-type: none"> con condensa, test effettuato secondo IEC 60068-2-38, max. 	100 %; RH incl. condensa / gelo (evitare messa in servizio in presenza di condensa), posizione di montaggio orizzontale
Resistenza	
Liquidi di raffreddamento e lubrificazione	
— resistenza ai comuni liquidi di raffreddamento e lubrificazione	Si; Incl. olio e diesel nebulizzato nell'aria
Impiego in impianti industriali fissi	
— a sostanze biologicamente attive secondo EN 60721-3-3	Si; Classe 3B2, spore di muffe, funghi e spugne (esclusa fauna); classe 3B3 su richiesta
— a sostanze chimicamente attive secondo EN 60721-3-3	Si; Classe 3C4 (umidità relativa < 75 %) incl. nebbia salina secondo EN 60068-2-52 (livello di severità 3); *
— a sostanze meccanicamente attive secondo EN	Si; Classe 3S4 incl. sabbia, polvere; *

60721-3-3

Impiego su navi/offshore

— a sostanze biologicamente attive secondo EN 60721-3-6

Sì; Classe 6B2, spore di muffe e di funghi degradatori

— a sostanze chimicamente attive secondo EN 60721-3-6

Sì; Classe 6C3 (RH < 75 %) incl. nebbia salina secondo EN 60068-2-52 (livello di severità 3); *

— a sostanze meccanicamente attive secondo EN 60721-3-6

Sì; Classe 6S3 incl. sabbia, polvere; *

Nota

— Nota per la classificazione di condizioni ambientali secondo EN 60721, EN 60654-4 e ANSI/ISA-71.04

* Le connessioni non utilizzate devono restare chiuse durante l'esercizio con le coperture fornite in dotazione!

Conformal Coating

- Rivestimenti per piastre di circuito stampato secondo EN 61086
- Protezione contro la sporcizia secondo EN 60664-3
- Military Testing secondo MIL-I-46058C, Amendment 7
- Qualification and Performance of Electrical Insulating Compound for Printed Board Assemblies secondo IPC-CC-830A

Sì; Classe 2 per elevata affidabilità

Sì; Protezione del tipo 1

Sì; Scolorimento del rivestimento possibile durante la durata di vita

Sì; Conformal Coating, Classe A

Dimensioni

Larghezza	13 mm
Altezza	14 mm
Profondità	58 mm

Pesi

Peso, ca.	18 g
-----------	------

Classificazioni

	Versione	Classificazione
eClass	14	27-24-22-08
eClass	12	27-24-22-08
eClass	9.1	27-24-22-08
eClass	9	27-24-22-08
eClass	8	27-24-22-08
eClass	7.1	27-24-22-08
eClass	6	27-24-22-08
ETIM	10	EC001423
ETIM	9	EC001423
ETIM	8	EC001423
ETIM	7	EC001423
IDEA	4	3564
UNSPSC	15	32-15-17-05

Approvazioni / Certificati

General Product Approval

[Manufacturer Declaration](#)

[China RoHS](#)

[China RoHS](#)

General Product Approval



Ultima modifica:

18/06/2025