

1524692

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1524692

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Switch Managed con quattro porte RJ45 con 10/100/1000 MBit/s, quattro porte SFP con 100/1000 MBit/s, quattro porte Gigabit HSR/PRP combo (10/100/1000 MBit/s, connettore RJ45, connettore SFP 100/1000 MBit/s) e temperatura di esercizio di -40 °C...+85 °C, alimentatore da 100 V AC/DC ... 240 V AC/DC (valore nominale)

Descrizione del prodotto

Sviluppato secondo IEC 61850-3 (condizioni ambientali)

I vantaggi

- · Struttura di rete secondo IEC 61850
- IEEE 1613
- Funzioni Layer-2 e Layer-3
- Supporto della temporizzazione di precisione IEEE 1588 v2
- Supporto di liste di controllo degli accessi (ACL) per il filtraggio del traffico, RADIUS e l'autenticazione di TACAC.
- HSR/PRP con supporto per 2 box di ridondanza

Dati commerciali

Codice articolo	1524692
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNN512
Codice prodotto	DNN512
GTIN	4063151991166
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2.588 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.958 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	CA



1524692

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1524692

Dati tecnici

Dimensioni

Larghezza	82,7 mm
Altezza	188,39 mm
Profondità	197,12 mm

Note

Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
Hota por ratilizzo	colo por raco madernalo

Indicazioni materiale

Materiale custodia	Metallo
Materiale editodia	Wictano

Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di montaggio
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN

Interfacce

Ethernet

Collegamento	RJ45
Nota sul tipo di connessione	Autonegoziazione e autocrossing
Velocità di trasmissione	10/100/1000 MBit/s
Fisica di trasmissione	Rame
Lunghezza di trasmissione	100 m (per segmento)

Ethernet (SFP)

Collegamento	SFP
Velocità di trasmissione	100/1000 MBit/s (full duplex)
Fisica di trasmissione	secondo il modulo SFP

Dati di uscita

Digitale:

Denominazione uscita	Uscita relè allarme: 24 V DC, 1 A max.

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Switch
Famiglia di prodotti	Managed Switch EP6000
Caratteristiche di isolamento	
Caratteristiche di isolamento Categoria di sovratensione	II.



1524692

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1524692

_					
Fur	าวiดเ	ni c	lello	swi	tch

Contatto di segnalazione tensione di comando	24 V DC
Contatto di segnalazione corrente di comando	1 A
Tabella indirizzi MAC	16k
Indicazioni di stato e di diagnostica	LED: alimentatore (POWER), errore (ERROR), stato del collegamento

Caratteristiche elettriche

Diagnostica locale	Alimentatore Tensione di alimentazione LED verde
	Errore Messaggio di allarme LED rosso
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	max. 50 W
Mezzo trasmissivo	Rame
	a seconda del modulo SFP utilizzato

Alimentazione

Tensione di alimentazione (AC/DC)	240 V AC/DC
Range tensione di alimentazione	100 V AC/DC 240 V AC/DC
Funzione	
Contatto di segnalazione tensione di comando	24 V DC

1 A

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
--------------	--------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Contatto di segnalazione corrente di comando

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 85 °C (Omologato per 85 °C per 16 ore)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	5 % 95 % (senza formazione di condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	10 % 95 % (senza condensa)

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Condizioni ambientali
Norme/disposizioni	IEC 61850-3
	IEEE 1613

Omologazioni

Conformità/Omologazioni

Conformità	CE conforme

Dati EMC



1524692

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1524692

Immunità ai disturbi	IEC 61850-3, IEEE 1613, EN 61000-6-2: 2005
Segnalazione	
Segnalazione stato	LED: alimentatore (POWER), errore (ERROR), stato del collegamento



1524692

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1524692

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0 19170401

ETIM

ETIM 9.0 EC000734



1524692

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1524692

Environmental product compliance

EU RoHS

20 1.0.10	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c), 7(a), 7(c)-I, 7(c)-II
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	1-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)(n. CAS: 872-50-4)
	N,N-dimethylacetamide(n. CAS: 127-19-5)
	1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)(n. CAS: 110-71-4)
	Hexahydromethylphthalic anhydride(n. CAS: Non pertinente)

Lead titanium zirconium oxide(n. CAS: 12626-81-2)

2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one(n.

Lead titanium trioxide(n. CAS: 12060-00-3) 4,4'-isopropylidenediphenol(n. CAS: 80-05-7) Terphenyl, hydrogenated(n. CAS: 61788-32-7)

Lead(n. CAS: 7439-92-1)

CAS: 71868-10-5)

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info_it@phoenixcontact.com