

2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

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.



Adattatore V8 per 8 x PLC-INTERFACE (14 mm), controllore: Cablaggio di sistema PLC delle schede di uscita, collegamento 1: Connettore maschio IDC/FLK 1x 14-poli, collegamento 2: Attacco connettore (Può essere agganciato a scatto su 8 morsetti PLC-INTERFACE), collegamento 3: Connessione a vite 1x 2-poli, numero di canali: 8, logica di comando: a commutazione positiva

Dati commerciali

Codice articolo	2299660
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK21D1
Codice prodotto	DK21D1
Pagina del catalogo	Pagina 427 (C-5-2019)
GTIN	4017918893163
Peso per pezzo (confezione inclusa)	124,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	122,8 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia	
Famiglia di prodotti	PLC-INTERFACE	
Numero di poli	14	
Numero di canali	8	
Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga		
isolamento	Isolamento funzionale	
Categoria di sovratensione	II	
Grado di inquinamento	2	
aratteristiche elettriche		
Range tensioni di esercizio	18 V DC 33,6 V DC	
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A	
Corrente (Alimentazione di tensione)	≤ 3 A	
Distanze in aria e linee di fuga		
Tensione di isolamento nominale	50 V	
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV (1,2 / 50 μs)	
Tonorio impulora di amonoriamente	ο,ο κτ (τ, <u>-</u> 7 οο μο)	
Controllore supportato SIEMENS S7-1500		
Scheda I/O adatta	6ES7522-1BH00-0AB0	
	6ES7522-1BH01-0AB0	
	6ES7522-1BL00-0AB0	
	6ES7522-1BL01-0AB0	
	6ES7522-1BP00-0AA0	
Controllore supportato SIEMENS S7-400		
Scheda I/O adatta	6ES7422-1BL00-0AA0	
	6ES7422-1BL00-0AA0	
Controllore supportato ALLEN-BRADLEY ControlLogix		
Scheda I/O adatta	1756-OB32	
	1756-OB16E	
Controllore supportato ALLEN-BRADLEY PLC 5		
Scheda I/O adatta	1771 OBN	
Controllore supportato ALLEN-BRADLEY SLC 500		
Scheda I/O adatta	1746 OB 32	
Controllore supportato HONEYWELL Experion PKS C200		
Scheda I/O adatta	TC-ODD 321	
Controllore supportato MITSUBISHI MELSEC Q		



2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

Scheda I/O adatta	QY81P
	QY82P
Controllore supportato SIEMENS S7-300 / ET 200 M	
Scheda I/O adatta	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7322-1BH01-0AA0
	6ES7322-1BL00-0AA0
	6ES7323-1BH01-0AA0
	6ES7323-1BL00-0AA0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP
Controllore supportato ABB S800 I/O	
Scheda I/O adatta	DO810
	DO840
Controllore supportato EMERSON DeltaV	
Scheda I/O adatta	VE4002S1T1B3
	VE4002S1T2B3
	VE4002S1T2B3 Series 2
	VE4002S1T2B6
Controllore supportato GE-FANUC RX3i	
Scheda I/O adatta	IC694MDL754
Controllore supportato MITSUBISHI MELSEC L	
Scheda I/O adatta	LY41PT1P
	LY42PT1P
iti di calla ramanta	
ati di collegamento	
Collegamento 1 (livello di controllo)	
Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	14
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm
Collegamento 2 (livello di campo)	
Collegamento 2 (livello di campo) Collegamento	Attacco connettore
Collegamento Nota	
Collegamento	Attacco connettore Può essere agganciato a scatto su 8 morsetti PLC-INTERFACE Connessione a vite



2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

Filettatura	M3	
Numero collegamenti	1	
Numero di poli	2	
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 4 mm²	
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm² 1,5 mm²	
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²	
	0,25 mm² 2,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)	
	0,25 mm² 2,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)	
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm² 1,5 mm²	
	0,25 mm² 0,75 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)	
	0,5 mm ² 1,5 mm ² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)	
Sezione conduttore AWG	24 12	
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,6 Nm	
Passo	5 mm	

Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	sì
Indicazione tensione di esercizio	LED verde

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	112,3 mm
Altezza	41 mm
Profondità	56,17 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)	
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0	
Materiale isolante custodia	poliammide 6.6 verde	

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP20	
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 70 °C	
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 70 °C	
Posizione elevata	≤ 2000 m	

Omologazioni

UKCA

Certificato	Conformità UKCA



2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

UL, USA / Canada	
Siglatura	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
UL, Canada	
Siglatura	Class I, Zone 2, Ex ec IIC Gc T4 X
UL, USA	
Siglatura	Class I, Zone 2, AEx ec IIC T4
Outsigned and address and a	
Omologazione per settore navale	TAF0000400
Certificato	TAE0000196
Dati cantieristica navale	
Temperature	D
Humidity	A
Vibrazione	С
EMC	В
Enclosure	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board
Pati EMC	
Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC
Direttiva sulla bassa tensione	Conformità alla direttiva NS
lormative e prescrizioni	
Distanze in aria e linee di fuga	
Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
lontaggio	
Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza
Posizione d'installazione	a scelta
lote	
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.

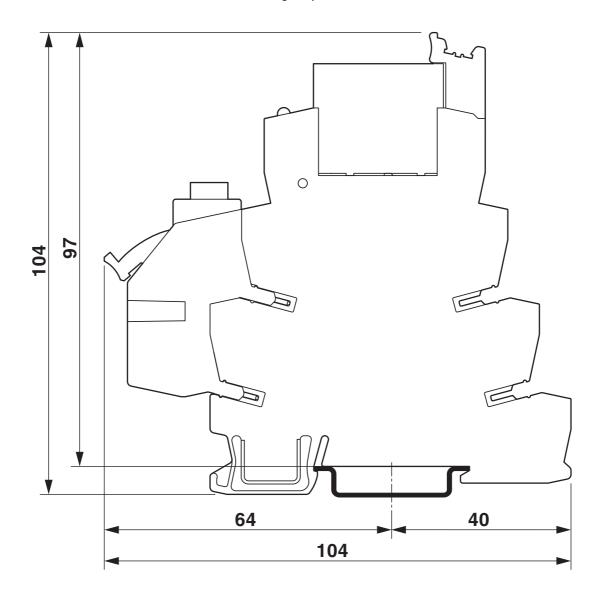


2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

Disegni

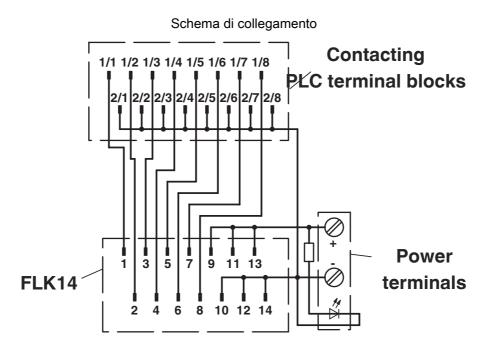
Disegno quotato





2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660



Schema di collegamento PLC-V8L/FLK14/OUT



2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

. 91	cUL Recognized ID omologazione: E23870	05			
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		24 V	1 A	-	-

71	UL Recognized ID omologazione: E23870	05			
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		24 V	1 A	-	-

DNV GL ID omologazione: TAE0000196

UL Listed ID omologazione: FILE E 172140		
--	--	--

	cUL Listed
•	ID omologazione: FILE E 172140

(8) GL ID omologazione: 46016-03 HH

•	cUL Listed ID omologazione: E199827





2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-13.0	27141152
	ECLASS-12.0	27141152
ETIM		
	ETIM 9.0	EC002780
UNSPSC		
	UNSPSC 21.0	39121400



2299660

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2299660

Environmental product compliance

EU RoHS

LUTTOTIO	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)
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)	Hexahydromethylphthalic anhydride(n. CAS: Non pertinente)
	Lead(n. CAS: 7439-92-1)

d7a11033-ba32-4e15-a567-c939ad713689

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

SCIP