

2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

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.



PLC-INTERFACE, composta da morsetto base PLC-BPT.../21 con connessione Push-in e relè a stato solido in miniatura a innesto, per il montaggio su guida di montaggio NS 35/7,5, 1 contatto aperto a riposo ingresso: 230 V AC/220 V DC, uscita: 24-253 V AC/ 0,75 A

I vantaggi

- · Esecuzione compatta
- Efficace collegamento al cablaggio di sistema mediante adattatore V8
- · Relè a stato solido a tenuta RT-III
- · Ponticelli a innesto funzionali
- · Elevato potere di interruzione
- Interruttore a tensione zero con uscita AC
- · Circuito di ingresso integrato

Dati commerciali

Codice articolo	2900374
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK62A4
Codice prodotto	DK62A4
Pagina del catalogo	Pagina 373 (C-5-2019)
GTIN	4046356525640
Peso per pezzo (confezione inclusa)	32,766 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	31,27 g
Numero tariffa doganale	85364900
Paese di origine	DE



2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo relè a stato solido
Famiglia di prodotti	PLC-INTERFACE
Applicazione	Universale
Funzionamento	100 % ED
Caratteristiche di isolamento: Norme / Disposizioni	
isolamento	Isolamento di base
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2
Stato di manutenzione dei dati	
Data ultima gestione dei dati	20.03.2025

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,81 W
Tensione di prova (Ingresso/uscita)	2,5 kV (50 Hz, 1 min., ingresso/uscita)

Dati di ingresso

Tensione d'ingresso nominale U _N	230 V AC
	220 V DC
Tensione nominale (relè a stato solido innestato)	60 V DC
Range d'ingresso rispetto a U _N	0,8 1,1
Range tensione d'ingresso	184 V AC 253 V AC
	176 V DC 242 V DC
Soglia di commutazione segnale "0" rispetto a U _N	≤ 0,25
Soglia di commutazione segnale "1" rispetto a U _N	≥ 0,8
Corrente d'ingresso tipica con U _N	3,5 mA
Tempo di accensione tipico	10 ms (con U _N)
Tempo di disinserzione tipico	10 ms (con U _N)
Indicazione tensione di esercizio	LED giallo
Circuito di protezione	Ponte raddrizzatore; Ponte raddrizzatore
Frequenza di trasmissione	3 Hz

Dati di uscita

Tipo di commutazione del contatto	1 in chiusura
Tipo di uscita digitale	elettronica
Range tensione d'uscita	24 V AC 253 V AC
Corrente di carico permanente	750 mA (vedere curva derating)
Max. corrente d'inserzione	30 A (10 ms)
Corrente di carico minima	10 mA
Corrente di dispersione	< 1 mA (in modalità OFF)



2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

Temperature

uttori senza massa RCV ssione Push-in m² 2,5 mm² m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
RCV ssione Push-in m² 2,5 mm² m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² c² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
RCV ssione Push-in m² 2,5 mm² m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² c² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
esione Push-in m² 2,5 mm² m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² ² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
m² 2,5 mm² m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
m² 2,5 mm² m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
m² 2,5 mm² ² 2,5 mm² (Capocorda singolo) mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
² 2,5 mm ² (Capocorda singolo) mm ² 1 mm ² (Capocorda montato TWIN
mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN
, ,
4
RAL 7042)
stodia)
60 °C
70 °C
mità CE
mità UKCA
00196
1 04 G3 Harch Group
1.04. G3 Harsh Group 68-2-60

D



2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

Posizione d'installazione

Humidity	A
Vibrazione	B/C
EMC	В
Enclosure	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board
Dati EMC	
Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC
Direttiva sulla bassa tensione	Conformità alla direttiva NS
Normative e prescrizioni Norme / Disposizioni	
Norme/Disposizioni	IEC 60947-5-1
Montaggio	
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza

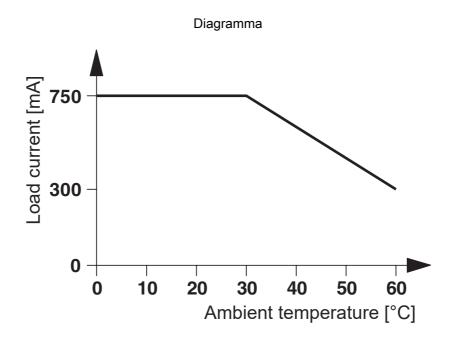
a scelta



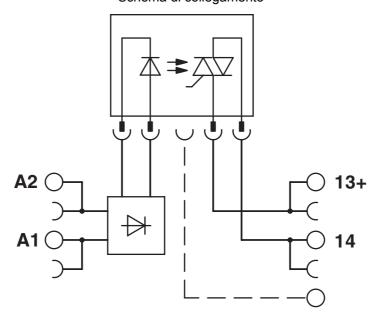
2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

Disegni



Schema di collegamento





2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

Omologazioni

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374



EAC

ID omologazione: RU*C-DE.*08.B.00010



DNV GL

ID omologazione: TAE0000196



cULus Listed

ID omologazione: E140324



2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27371604
	ECLASS-13.0	27371604
ΕT	TIM	
	ETIM 9.0	EC001504
UN	ISPSC	

UNSPSC 21.0 39122300



2900374

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900374

Environmental product compliance

EU RoHS

LO NOTIO	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-l
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)
SCIP	8410ef98-22aa-48a3-ac8a-c63a31be85f7

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