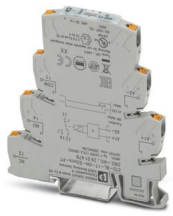
ETD-BL-1T-ON- 30MIN-PT - Relè temporizzato

2901478

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2901478

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.



Relè temporizzati con ritardo d'inserzione (comandati a tensione) e un intervallo di tempo regolabile (0,3 min - 30 min), con connessione Push-in

Dati commerciali

Codice articolo	2901478
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK66ZZ
Codice prodotto	DK66ZZ
GTIN	4046356599269
Peso per pezzo (confezione inclusa)	65,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	50,9 g
Numero tariffa doganale	85364190
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Relè temporizzato
Funzionamento	100 % ED
Vita meccanica	ca. 2x 10^7 cicli di manovre

Caratteristiche di isolamento

isolamento	Isolamento di base
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Vita elettrica	circa 2x 10^5 cicli di manovre con carico ohmico, 1000 VA
Tensione di isolamento nominale	300 V AC
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV

Dati di ingresso

Range tensione d'ingresso	24 V DC (19,2 V DC ... 30 V DC)
Corrente nominale tip.	15 mA (Relé ON)
	7 mA (Relé OFF)
Funzione	ON Ritardo di inserzione
Funzione con ritardo all'inserzione	no
Campo di regolazione tempo	0,3 min ... 30 min
Precisione di regolazione	≤ 2,5 % (dal valore fondo scala)
Precisione di ripetizione	≤ 0,5 % (del valore finale del campo di misura)

Controllo

Lunghezza impulso di comando	min. 50 ms

Dati di uscita

Commutazione

Tipo di commutazione del contatto	1 contatto di scambio libero da potenziale
Fusibile d'uscita	6,3 A (rapido)

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Sezione conduttore AWG	26 ... 14

Segnalazione

Segnalazione stato	LED verde (POWER)

	LED giallo (relè attivo)

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	86 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale isolante custodia	poliammide PA, autoestinguente

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 65 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 80 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	15 % ... 85 %

Omologazioni

CE

Certificato	Conformità CE

UKCA

Certificato	Conformità UKCA

ATEX

Siglatura	Ⓔx II 3 G Ex nAC II T4 X

UL, USA / Canada

Siglatura	UL/C-UL Listed UL 508

Dati EMC

Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC
Direttiva sulla bassa tensione	Conformità alla direttiva NS
Immunità ai disturbi	EN 61000-6-2

Emissione di disturbi

Norme/Disposizioni	EN 61000-6-4

Normative e prescrizioni

Norme/Disposizioni	EN 50178

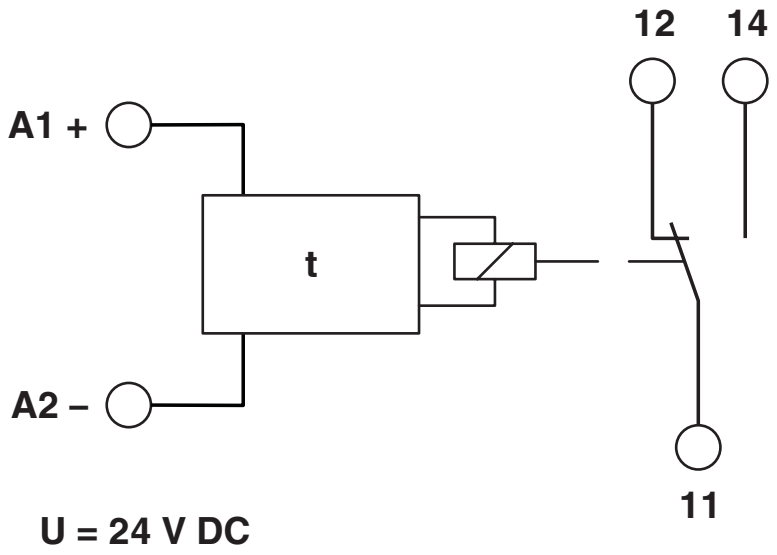
Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Nota per il montaggio	su guida standard NS 35 a norma EN 60715

Posizione di installazione	a scelta

Disegni

Diagramma a blocchi



Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122329

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

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

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