

VY031124

Tecnologia di connessione • Passi inversi

Stadio di inversione, PNP/NPN, 10-35V CC, 1x NO, M12 a 3 pin 0,3 m, IP67, plastica



I nostri relè di temporizzazione multifunzionali / estensori di impulsi sono una vera alternativa per risolvere molti piccoli problemi di controllo. Ad esempio, i segnali di ingresso possono essere attivati o disattivati dopo un ritardo prestabilito. I relè multifunzionali, che oltre alle funzioni già menzionate possono gestire anche modalità operative come l'accensione, la formazione di impulsi o il clock, sono ideali per ridurre i livelli di stock. Inoltre, la commutazione stella/triangolo per i contattori di carico è integrata nel controllo dell'avvio del motore. L'inversione della logica di commutazione o della polarità è possibile con i nostri stadi di inversione rapida del segnale / estensioni. Questi sono caratterizzati da tempi di risposta estremamente brevi ed elevate frequenze di commutazione. Come circuito di ingresso per un PLC, i dispositivi sono ideali per rilevare brevi variazioni di segnale o di livello.

Proprietà elettriche

Numero di uscite, non ritardate, contatto in scambio	0
Numero di uscite, ritardate, contatto NO	0
Numero di uscite, ritardate, contatto NC	0
Numero di contatti come cambiatore	0
Numero di uscite di commutazione	1
Numero di contatti NO	1
Numero di aperture	0
Display	Display a LED
Tipo di elaborazione del segnale	Stadio inverso
Esecuzione del segnale di ingresso	PNP
Tipo di contatto a spina Connessione A	Femmina (presa)
Tipo di contatto a spina Connessione B	Maschio (spina)
Esecuzione della funzione di commutazione	Contatto NO (NO)
Progettazione dell'uscita di commutazione	NPN
Progettazione dell'ingresso del segnale A	PNP
Versione di collegamento elettrico A	M12
Collegamento elettrico versione B	M12
Corrente di commutazione nominale	150 mA
A prova di cortocircuito	Sì
Corrente a vuoto	20 mA
Numero di poli di collegamento A	3
Numero di poli di collegamento B	4
Frequenza di commutazione	10000 Hz
Tensione di commutazione	35 V
Tensione di esercizio (CC)	10 - 35 V

Proprietà meccaniche

Lunghezza del cavo	0,3 m
Collegamento di alimentazione del cavo A	dritto
Collegamento di alimentazione del cavo B	dritto
Tipo di montaggio	Montaggio diretto
Classe di protezione (IP)	IP67
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
Temperatura ambiente	-25 - 70 °C

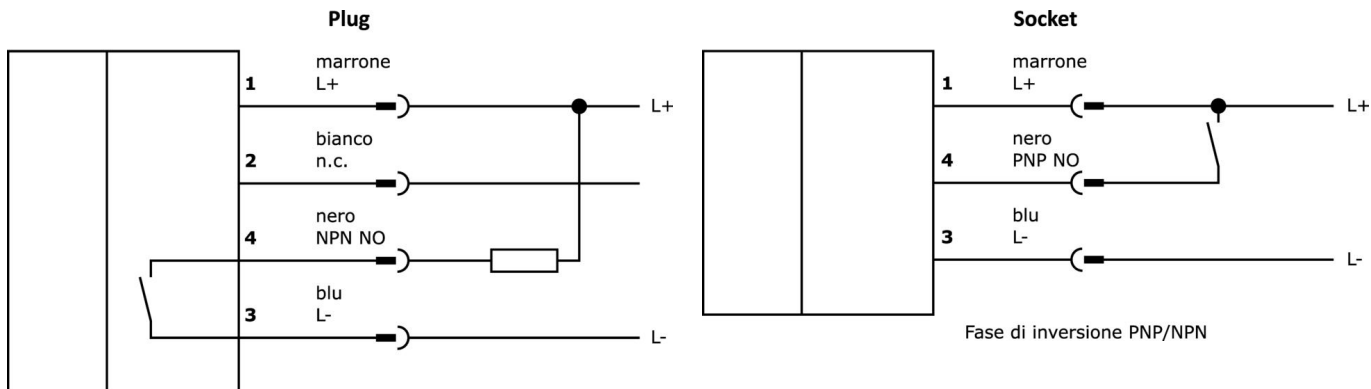
Classificazione

ETIM 8	EC001439 Relè temporizzatore
--------	------------------------------

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	800 Varie
Dimensioni dell'imballaggio	123 x 77 x 25 mm
Peso lordo	38 g
Numero di tariffa doganale	85365005
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento



Estratto del programma di accessori

VK200021



Cavo di collegamento, 2 m, presa M12 a 3 poli angolata, estremità libera del cavo, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 250 V, -30-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK200025



Cavo di collegamento, 2 m, presa M12 a 3 poli dritta, estremità libera del cavo, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 250 V, -30-90°C, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK030F80



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M8 a 3 poli angolata, spina M12 a 3 poli dritta, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK030F84



Cavo di collegamento, 0,3 m, connettore M8 a 3 poli dritto, connettore M12 a 3 poli dritto, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK030F60



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M12 a 3 poli angolata, spina M8 a 3 poli dritta, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK030F64



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M12 a 3 poli dritti, spina M8 a 3 poli dritti, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK030F21



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M12 a 4 poli angolare, spina M12 a 4 poli dritta, 4x0,34 mm², 240 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, agli oli e ai lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK030F25



Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M12 a 4 poli dritti, spina M12 a 4 poli dritti, 4x0,34 mm², PUR (poliuretano), 240 V, IP67, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone

VK000037



Adattamento, presa M12 a 3 poli dritti, spina M8 a 3 poli dritti, 24V, -25-85°C, IP67, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage



Installazione

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!



Smaltimento dei rifiuti

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG: 40951076

Istruzioni di sicurezza

/ Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.

/ L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.