



Principale

Gamma	Acti 9
Nome del prodotto	Acti 9 iTL
Tipo di prodotto o componente	Relè a impulsi
Nome abbreviato	ITL
Applicazione	Standard
Numero di poli	1P
Composizione contatto polo	1 NO
Corrente nominale [In]	16 A
Tipo di rete	CA
Tensione di comando [Uc]	110 V CC 230...240 V CA 50/60 Hz

Complementare

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50/60 Hz
Tipo di comando	Scollamento bobina Controllo remoto e manuale
Tipo segnale di controllo	Impulso
Frequenza di commutazione	5 operazioni di commutazione/minuto 100 manovre/giorno
Durata impulso	50 ms...1 s
Tipo di controllo remoto	Pulsante luminoso 3 mA
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Modalità di montaggio	Fisso
Supporto per montaggio	Guida DIN
Passi 9 mm	2
Altezza	84 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	60 mm
Durata elettrica	AC-22 : 100000 cicli AC-21 : 200000 cicli
Connessioni - morsetti	Circuito di controllo : morsetti a gabbia 1 cavi 0,5...4 mm ² rigido Circuito di controllo : morsetti a gabbia 1 cavi 0,5...4 mm ² rigido con terminale Circuito di controllo : morsetti a gabbia 1 cavi 1...4 mm ² flessibile Circuito di controllo : morsetti a gabbia 1 cavi 1...4 mm ² flessibile con ghiera Circuito di potenza : morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm ² rigido Circuito di potenza : morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm ² rigido con terminale Circuito di potenza : morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm ² flessibile Circuito di potenza : morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm ² flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	11 mm
Coppia di serraggio	1 Nm
Compatibilità gamma	Acti 9 iATL24 Acti 9 iATEt Acti 9 iATL4 Acti 9 iATLc Acti 9 iATLc+s Acti 9 iATLm Acti 9 iATLs Acti 9 iATLz Acti 9 iETL iTL 16 Acti 9 iATLc+c

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

Ambiente

norme di riferimento	EN 669-1 EN 669-2-2
certificazioni prodotto	CCC GOST
marchi qualità	CEBEC IMQ KEMA NF VDE
livello di rumore	60 dB
grado di protezione IP	IP20 all'apertura conforme a IEC 60529 IP40 in quadro conforme a IEC 60529
grado di inquinamento	3
tropicalizzazione	2
umidità relativa	95 % (55 °C)
temperatura ambiente di funzionamento	-20...50°C
temperatura di stoccaggio	-40...70°C

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Compliant - since 1825 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio