



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]	12 V CA 50/60 Hz 6 V CC

Complementare

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50/60 Hz
Tipo di comando	Scollegamento 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 iATLm Acti 9 iETL iTL 16

Ambiente

norme di riferimento	EN 669-1 EN 669-2-2
certificazioni prodotto	CCC GOST

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.

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