



Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iTL
Tipo prodotto	Relè a impulsi
Nome dispositivo	iTLi
Applicazione	Changeover relay
Poles	2P
Composizione contatto polo	1 NO + 1 NC
Corrente nominale [In]	16 A
Tipo di rete	CA
Tensione di comando [Uc]	48 V CA 50/60 Hz 24 V CC

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50/60 Hz
Tipo di controllo	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
Installazione	Fisso
Installazione	Guida DIN
Passo 9 mm	2
Altezza	84 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	60 mm
Durata elettrica	AC-21: 200000 cicli AC-22: 100000 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 terminazione cavo 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 terminazione cavo 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	Acti9 iATEt[RETURN]Acti9 iATLc[RETURN]Acti9 iATLc+s[RETURN]Acti9 iATLm[RETURN]Acti9 iATLs[RETURN]Acti9 iETL iTL 16[RETURN]Acti9 iATLc+c

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Norme di riferimento	EN 669-2-2 EN 669-1
Certificazioni prodotto	CCC[RETURN]GOST
Marchi qualità	KEMA IMQ NF VDE CEBEC
Livello di rumore	60 dB
Grado di protezione IP	IP20 (all'apertura) conforme a CEI 60529 IP40 (in quadro) conforme a CEI 60529
Grado di inquinamento	3
Tropicalizzazione	2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-20...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	1,8 cm
Confezione 1: larghezza	7,5 cm
Confezione 1: profondità	9,5 cm
Confezione 1: peso	111,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	8,0 cm
Confezione 2: larghezza	9,5 cm
Confezione 2: profondità	23,0 cm
Confezione 2: peso	1,394 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	144
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	30,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	17,304 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------