



### Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iTL
Tipo prodotto	Relè a impulsi
Nome dispositivo	iTL
Applicazione	Standard
Poles	2P
Composizione contatto polo	2 NO
Corrente nominale [In]	16 A
Tipo di rete	CA
Tensione di comando [Uc]	230...240 V CA 50/60 Hz 110 V CC

### Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50/60 Hz
Tipo di controllo	Controllo remoto e manuale Scollegamento bobina
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 <sup>2</sup> rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia 1 cavi 0,5...4 mm <sup>2</sup> rigido con terminazione cavo Circuito di controllo: morsetti a gabbia 1 cavi 1...4 mm <sup>2</sup> flessibile Circuito di controllo: morsetti a gabbia 1 cavi 1...4 mm <sup>2</sup> flessibile con ghiera Circuito di potenza: morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigido Circuito di potenza: morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigido con terminazione cavo Circuito di potenza: morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm <sup>2</sup> flessibile Circuito di potenza: morsetti a gabbia 1 cavi 1,5...4 mm <sup>2</sup> flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	11 mm

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.

Coppia di serraggio	1 Nm
Compatibilità gamma	Acti9 iATeT Acti9 iATL4 Acti9 iATLc Acti9 iATLc+s Acti9 iATLm Acti9 iATLs Acti9 iATLz Acti9 iETL iTL 16 Acti9 iATLc+c Acti9 iATL24

## Ambiente

Norme di riferimento	EN 669-1 EN 669-2-2
Certificazioni prodotto	GOST
Marchi qualità	NF CEBEC KEMA VDE IMQ
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	8,5 cm
Confezione 1: peso	110 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	8 cm
Confezione 2: larghezza	9 cm
Confezione 2: profondità	23 cm
Confezione 2: peso	1,376 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	144
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	17,196 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 <a href="#">Dichiarazione REACh</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>

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
----------	-----------