



Presentazione

Range of product	Acti9
Nome dispositivo	iATL24
Tipo prodotto	Ausiliario di controllo e segnalazione
Composizione contatti segnale	1 NA
Tensione circuito di segnalazione	24 V CC: +/- 20 % 0,002...0,1 A
Tensione di comando [Uc]	230 V CA 50/60 Hz impulso >= 200 ms 24 V CC fronte di discesa 24 V CC fronte di salita
Tensione alimentazione nominale [Us]	230 V CA a 50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Controllo a distanza
Tensione nominale di isolamento [Ui]	250 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
Consumo massimo in W	1 W
Installazione	Fisso sul lato sinistro del CT
Installazione	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte inferiore: SI Parte superiore: no
Durata elettrica	250000 cicli conforme a IEC 60947-5-1
Immunità alle microinterruzioni	10 ms
Comportamento sottotensione	Nessuna apertura con perdite di 24 Vcc
Passo 9 mm	2
Altezza	81 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	68 mm
Colore	Bianco
Connessioni - morsetti	Alimentazione: morsetti a gabbia 1 cavo 0,5...10 mm ² - rigidità cavo: rigido Alimentazione: morsetti a gabbia 1 cavo 0,5...6 mm ² - rigidità cavo: flessibile Alimentazione: morsetti a gabbia 1 cavo 0,5...4 mm ² - rigidità cavo: flessibile con ghiera Ingresso: morsetti a gabbia 2 cavo 0,5...2,5 mm ² - rigidità cavo: rigido Ingresso: morsetti a gabbia 2 cavo 0,5...2,5 mm ² - rigidità cavo: flessibile Ingresso: morsetti a gabbia 2 cavo 0,5...2,5 mm ² - rigidità cavo: flessibile con ghiera Interfaccia Ti24: morsetto a molla Ti24 2 cavo 0,5...1,5 mm ² - rigidità cavo: rigido Interfaccia Ti24: morsetto a molla Ti24 1 cavo 0,5...1,5 mm ² - rigidità cavo: flessibile
Lunghezza spelatura fili	Alimentazione: 9 mm for parte inferiore connection Ingresso: 9 mm for parte inferiore connection Interfaccia Ti24: 10 mm for parte superiore connection
Coppia di serraggio	Alimentazione: 1 Nm parte inferiore Ingresso: 1 Nm parte inferiore
Compatibilità gamma	Acti9 Acti9 iTL iTL Acti9 Acti9 iTL iTLi Acti9 Acti9 iTL iTLs Acti9 Acti9 iTL iTLc
Compatibilità prodotto	Acti 9 Smartlink ITL (32 A) - 230/240 V 50 Hz ITL (16 A) - 230/240 V 50 Hz

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

Categoria di sovratensione	IV
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60439-1
Tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60947-5-1
Umidità relativa	93 % a 40 °C conforme a IEC 60068-2
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C
Marchi qualità	CE
Norme di riferimento	IEC 60947-1 appendice S

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,7 cm
Confezione 1: larghezza	7,6 cm
Confezione 1: profondità	8,6 cm
Confezione 1: peso	79,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	108
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	9,166 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.

Garanzia contrattuale

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