

# Scheda dati

Specifiche



Sezionatore, Acti9, iSW-NA, 4P,  
100A, 230/240 V CA, 50/60 Hz

A9S70790

**Prezzo: 182,25 EUR**

## Presentazione

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Gamma                      | Acti9                               |
| Nome Prodotto              | Acti9 iSW-NA                        |
| Tipo Prodotto              | Interruttore di manovra-sezionatore |
| Nome Dispositivo           | iSW-NA                              |
| Applicazione               | Controllo<br>Isolation              |
| Numero di poli             | 3P + N                              |
| Posizione neutro           | Sinistra                            |
| Categoria di utilizzazione | AC-22A conforme a EN/IEC 60947-3    |
| Attitudine all'isolamento  | Si conforme a EN/IEC 60947-3        |

## Caratteristiche tecniche

|                                                    |                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Corrente di esercizio nominale [Ie]                | 100 A a 400/415 V CA 50/60 Hz               |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                  | 400/415 V CA 50/60 Hz                       |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm] | 5 kA interruttore-sezionatore singolo       |
| Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw] | 1,5 kA durante 1 s                          |
| Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]               | 500 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3 |
| Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]    | 6 kV conforme a EN/IEC 60947-3              |
| Tipo di controllo                                  | Leva<br>Remote tripping                     |
| Segnalazione locale                                | Indicazione ON/OFF                          |
| segnalazione posizione contatti                    | Si                                          |
| Modalità di montaggio                              | Aggancio                                    |
| Supporto al montaggio                              | Guida DIN                                   |
| Compatibilità pettini di distribuzione             | Parte superiore o inferiore: SI             |
| Passo 9 mm                                         | 8                                           |
| altezza                                            | 85 mm                                       |
| larghezza                                          | 72 mm                                       |
| profondità                                         | 74 mm                                       |
| peso prodotto                                      | 0,3 kg                                      |
| Colore                                             | Bianco                                      |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durata meccanica            | 20000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durata elettrica            | 10000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Conessioni - morsetti       | Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) 1 cavi 1...25 mm² flessibile con terminazione cavo<br>Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) 1 cavi 1...25 mm² flessibile senza terminazione cavo<br>Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) 1 cavi 1...35 mm² rigido senza terminazione cavo |
| lunghezza di spelatura fili | 14 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Coppia di serraggio         | 3,5 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Compatibilità Del Prodotto  | Tripping release                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Ambiente

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Norme Di Riferimento      | EN 60947-3<br>IEC 60947-3 |
| Grado di Protezione IP    | IP20                      |
| Grado di inquinamento     | 3 conforme a IEC 60947-3  |
| Tropicalizzazione         | 2                         |
| Umidità relativa          | 95 % a 55 °C              |
| Temperatura Ambiente      | -35...70 °C               |
| Temperatura Di Stoccaggio | -40...85 °C               |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 7,500 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 8,000 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 10,000 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 330,200 g |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 27        |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 9,284 kg  |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

|  <b>Impronta ambientale</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                                                                | 10 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                        | 2 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]                                                        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]                                                        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]                                                 | 7 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]                                                         | 0.8 kg CO2 eq.                                  |
| Informazioni ambientali                                                                                      | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  <b>Materiali e imballaggio</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato                                                                                    | Sì                                              |
| Imballaggio senza plastica                                                                                         | Sì                                              |
| Numero SCIP                                                                                                        | E5f22bd9-8e0c-4771-b932-618a392a4c8b            |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                             | <a href="#">Conforme</a>                        |
| Regolamento REACH                                                                                                  | <a href="#">Contiene SVHC oltre i limiti</a>    |
| Stato privo di alogeni                                                                                             | Prodotto con parti in plastica prive di alogeni |
| Senza PVC                                                                                                          | Sì                                              |

Use Longer

|  <b>Estensione durata</b> |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Riparazione                                                                                                  | No |

Use Again

|  <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b> |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %                                                                                          | 50                                                                                                                                                                                                                            |
| Profilo di circolarità                                                                                                     | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                                                                                                      |
| Ritiro del prodotto                                                                                                        | Sì                                                                                                                                                                                                                            |
| Etichetta RAEE                                                                                                             |  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |