

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Separator de Sarcina Isw-Na, 3P + N, 40 A

A9S70740

### Principale

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Gama                         | Acti 9                               |
| nume produs                  | Acti9 iSW-NA                         |
| Tip produs sau componenta    | Separator de sarcină                 |
| nume scurt al dispozitivului | iSW-NA                               |
| aplicatie a dispozitivului   | Isolation<br>Control                 |
| descriere poli               | 3P + N                               |
| pozitie neutrului            | Stanga                               |
| categorie de utilizare       | AC-22A conformitate cu SR EN 60947-3 |
| adecvare pentru izolatie     | Da conformitate cu SR EN 60947-3     |

### Suplimentare

|                                                              |                                                   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| [Ie] curent nominal de utilizare                             | 40 A la 400/415 V c.a. 50/60 Hz                   |
| [Ue] tensiune nominala de functionare                        | 400/415 V c.a. 50/60 Hz                           |
| [Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit      | 5 kA doar separator de sarcină                    |
| [Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil               | 20 kA in timpul 1 s                               |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie                           | 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-3 |
| [Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls                 | 6 kV conformitate cu SR EN 60947-3                |
| tip de control                                               | Comutare<br>Declanșare de la distanță             |
| semnalizare locala                                           | Indicatie ON/OFF                                  |
| indicator de pozitie contact                                 | Da                                                |
| mod de montare                                               | Clipsabil                                         |
| suport de montare                                            | Sina DIN                                          |
| pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate | Sus sau jos da                                    |
| Numar de pasi de 9mm pe rand                                 | 8                                                 |
| inaltime                                                     | 85 mm                                             |
| latime                                                       | 72 mm                                             |
| adancime                                                     | 74 mm                                             |
| greutate produs                                              | 0,3 kg                                            |
| culoare                                                      | Alb                                               |

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

|                                        |                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>durabilitate mecanica</b>           | 20000 cic                                                                                                                             |
| <b>durabilitate electrica</b>          | 10000 cic                                                                                                                             |
| <b>conexiuni - borne</b>               | Borne tip tunel (sus sau jos) 1 cablu(ri) 1...25 mm² flexibil fara<br>Borne tip tunel (sus sau jos) 1 cablu(ri) 1...35 mm² rigid fara |
| <b>lungime de dezizolare conductor</b> | 14 mm                                                                                                                                 |
| <b>cuplu de strangere</b>              | 3,5 N.m                                                                                                                               |
| <b>Compatibilitate produs</b>          | Bobină de declanşare                                                                                                                  |

## Mediu

|                                                |                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>standarde</b>                               | SR EN 60947-3<br>SR EN 60947-3  |
| <b>grad de protectie IP</b>                    | IP20                            |
| <b>grad de poluare</b>                         | 3 conformitate cu SR EN 60947-3 |
| <b>tropicalizare</b>                           | 2                               |
| <b>umiditate relativa</b>                      | 95 % la 55 °C                   |
| <b>temperatura ambientala de functionare</b>   | -35...70 °C                     |
| <b>temperatura ambietala pentru depozitare</b> | -40...85 °C                     |

## Unitati de ambalare

|                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>  | PCE       |
| <b>Numar unitati in prima forma de impachetare</b>          | 1         |
| <b>Inaltime prima forma de impachetare</b>                  | 8,500 cm  |
| <b>Latime prima forma de impachetare</b>                    | 9,000 cm  |
| <b>Lungime prima forma de impachetare</b>                   | 10,500 cm |
| <b>Greutate prima forma de impachetare</b>                  | 332,000 g |
| <b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b> | S03       |
| <b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>         | 27        |
| <b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>                 | 30,000 cm |
| <b>Latime a doua forma de impachetare</b>                   | 30,000 cm |
| <b>Lungime a doua forma de impachetare</b>                  | 40,000 cm |
| <b>Greutate a doua forma de impachetare</b>                 | 9,437 kg  |

## Garanție contractuală

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| <b>Garantie</b> | 18 months |
|-----------------|-----------|

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

| Amprenta de mediu               |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Amprenta de carbon (kg CO2 eq.) | 5                                                |
| Raport de mediu                 | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

Use Better

| Materiale si ambalare               |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil         | Da                                       |
| Ambalaj fara plastic                | Da                                       |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a>   | Conform                                  |
| Numar SCIP                          | E5f22bd9-8e0c-4771-b932-618a392a4c8b     |
| Regulamentul REACH                  | <a href="#">Declaratia REACH</a>         |
| Performanta continutului de halogen | Produs cu piese din plastic fara halogen |

Use Again

| Reambalare si refabricare              |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil circularitate                   | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale                                                                                                                                                                                            |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | No                                                                                                                                                                                                                                         |
| DEEE                                   |  Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi |