



### Principal

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Alcance                       | Acti 9             |
| Nome do produto               | Acti9 iSW          |
| Tipo de produto ou componente | Chave seccionadora |
| Nome abreviado do dispositivo | ISW                |
| Aplicação do equipamento      | Controlo Isolation |
| Identificação de pólos        | 4P                 |
| Categoria de utilização       | AC-22A             |
| Adequação para isolamento     | Sim                |

### Complementar

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ie] corrente estipulada de funcionamento                        | 63 A a 415 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal                  | 415 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito                   | 4,2 kA interruptor seccionador autónomo                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [Icw] corrente de curta duração admissível estipulada            | 1260 A                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ui] Tensão estipulada de Isolamento                             | 500 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Uimp] Tensão de resistência aos choques                         | 6 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo de controlo                                                 | Alavanca                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sinalização local                                                | Indicação ligado/desligado                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Indicação de posição do contacto                                 | Sim                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Modo de montagem                                                 | Fixo                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Suporte de montagem                                              | Calha DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado | Superior ou inferior sim                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Distancias de 9 milímetros                                       | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Altura                                                           | 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Largura                                                          | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Profundidade                                                     | 73 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Cor                                                              | Branco                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durabilidade mecânica                                            | 20000 ciclos                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Durabilidade elétrica                                            | 15000 ciclos                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ligações - terminais                                             | Terminais tipo túnel superior ou inferior) - $\leq 1 \times 50 \text{ mm}^2$ - rígido<br>Terminais tipo túnel superior ou inferior) - $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2$ - flexível<br>Terminais tipo túnel superior ou inferior) - $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2$ - flexível com casquilho |
| Comprimento da tira do fio                                       | 9 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Binário de aperto                                                | 3,5 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Ambiente

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Normas                                     | IEC 60947-3<br>EN 60947-3 |
| Grau de protecção IP                       | IP21                      |
| Graus de poluição                          | 3                         |
| Tropicalização                             | 2                         |
| Humidade relativa                          | 95 % em 55 °C             |
| Temperatura do ar ambiente para a operação | -25...60 °C               |
| Temperatura ambiente para armazenamento    | -40...85 °C               |

## Unidades de embalagem

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE       |
| Numero de unidades por emb.    | 1         |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 335 g     |
| Pacote 1 Altura                | 7,5 cm    |
| Pacote 1 largura               | 7 cm      |
| Pacote 1 Comprimento           | 9 cm      |
| Unidade de pacote tipo 2       | BB1       |
| Número de unidades no pacote 2 | 3         |
| Peso do pacote 2               | 1,061 kg  |
| Pacote 2 Altura                | 8 cm      |
| Largura do pacote 2            | 9,5 cm    |
| Comprimento do pacote 2        | 22 cm     |
| Unidade de pacote tipo 3       | S03       |
| Número de unidades no pacote 3 | 33        |
| Pacote 3 Peso                  | 12,195 kg |
| Pacote 3 Altura                | 30 cm     |
| Largura do pacote 3            | 30 cm     |
| Pacote 3 Comprimento           | 40 cm     |

## Sustentabilidade da oferta

|                                |                                                                                                                                    |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium                                                                                                              |
| Regulamento REACh              |  <a href="#">Declaração REACh</a>                 |
| REACh sem SVHC                 | Sim                                                                                                                                |
| Diretiva RoHS da UE            | Conforme  <a href="#">Declaração RoHS Da EU</a> |
| Sem metais pesados tóxicos     | Sim                                                                                                                                |
| Sem mercúrio                   | Sim                                                                                                                                |
| Informações das isenções RoHS  |  <a href="#">Sim</a>                            |
| Regulamento RoHS China         |  <a href="#">Declaração RoHS China</a>          |
| Divulgação Ambiental           |  <a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>    |
| Presença de halogéneo          | Produto com componentes de plástico sem halogéneo                                                                                  |

## Garantia contractual

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantia | 18 months |
|----------|-----------|