



HW1E310DE



**Interruttore automatico aperto hw+ HW1 66kA 1000A 3P estraibile sentinel Energy**

**Caratteristiche tecniche**

**Corrente**

|   |        |
|---|--------|
| Corrente nominale   | 1000 A |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2 | 66 kA  |
| Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2           | 55 kA  |
| Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V AC secondo IEC 60947-2           | 55 kA  |

**Durata**

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Numero di manovre | 25000 |
|-------------------|-------|

**Equipaggiamento**

|   |   |
|---|---|
| Numero di contatti ausiliari, invertitori | 3 |
|---|---|

**Condizioni di impiego**

|  |         |
|--|---------|
| Tensione di isolamento nominale Ui         | 1000 V  |
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | 12000 V |
| Tipo di tensione di alimentazione          | AC      |

**Resistenza meccanica**

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Resistenza interna | 50 $\mu\Omega$ |
|--------------------|----------------|

**Architettura**

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Numero di poli                      | 3          |
| Tipo di costruzione del dispositivo | Estrazione |
| Numero di poli                      | 3P3D       |

**Unità di sgancio**

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Tempo di risposta alla chiusura | 45 ms |
|---------------------------------|-------|

**Potenza**

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Potenza dissipata totale | 110,20 W |
|--------------------------|----------|

**Sostenibilità**

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Conformità REACh – SVHC free | Si |
| Conformità ROHS              | Si |

**Illustrazioni | Disegni**

