



HNE801H

## Učinski prekidač, h1000 4P 50kA 800A LSI

Tehničke karakteristike

### Arhitektura

Količina polova 4 P

### Glavne električne karakteristike

Radni napon za dimenzioniranje Ue 220 / 690 V

Frekvencija 50/60 Hz

### Napon

Napon izolacije 800 V

Otpornost na udarni napon 8 kV

### Struja

Postavni opseg termičkog oslobađanja xIN 0,4 / 0,5 / 0,63 / 0,9 / 0,95 / 1

Prekidni kapacitet radna struja kratkog spoja Ics AC po IEC 60947-2 100 %

### Selektivnost

Ukupni gubitak snage pod nazivnom strujom 153,6 W

Gubitak snage po polu 51,2 W

### Snaga

Vrsta oslobađanja LSI

Vrijeme otpuštanja toplotnog oslobađanja 5 / 10 / 11 / 19 / 21 / 29 ms

### Vrijeme isklopa

Vrijeme otpuštanja magnetnog oslobađanja 100 / 200 ms

### Mrežni napon

Životni vijek uređaja, električni ciklus uključivanja/isključivanja 1000

Životni vijek uređaja mehanički ciklus uključivanja/isključivanja 4000

### Priključak

Presjek priključka kod fleksibilnog provodnika 2x240mm<sup>2</sup>

Presjek priključka kod krutog provodnika 2x240mm<sup>2</sup>

Način priključka Priključak s kablovskim stopicama

### Postavke

Postavni opseg magnetnog oslobađanja xIN 2,5 / 5 / 10

### Uvjeti upotrebe

Radna temperatura -25...70 °C

Skladišna/transportna temperatura -35...70 °C