



HNF991H

Učinski prekidač, h1600 4P 50kA 1600A 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 / 0,8 / 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 168,9 W

Gubitak snage po polu 56,3 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 3x240mm²

Presjek priključka kod krutog provodnika 3x240mm²

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