



HND630H

## Učinski prekidač, h630 3P 50kA 630A LSI

Tehničke karakteristike

### Arhitektura

Količina polova	3 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	120 W
Gubitak snage po polu	40 W

### Snaga

Vrsta oslobađanja	LSI
Vrijeme otpuštanja toplotnog oslobađanja	5 / 10 / 11 / 16 / 21 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	35 - 240mm <sup>2</sup>
Presjek priključka kod krutog provodnika	35 - 240mm <sup>2</sup>
Način priključka	Priključak s kablovskim stopicama

### Postavke

Postavni opseg magnetnog oslobađanja xIN	2,5 / 5 / 8
--	-------------

### Uvjeti upotrebe

Radna temperatura	-25...70 °C
Skladišna/transportna temperatura	-35...70 °C