

**Výkon. jistič (H630), 50 kA, 3-pól., In=400 A**

Technický list

**Provedení**

počet pólů	3 P
typ pólu	3 P

**Hlavní elektrické prvky**

provozní napětí AC	240 / 415 / 690 V
frekvence	50/60 Hz

**Napětí**

jmenovité izolační napětí	690 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	8000 V
Provozní napětí při trvalém provozu	250 V

**Elektrický proud**

nominální jmenovitý proud	400 A
Rozpínací schopnost při 440 V (EN 60947-2)	20 kA
Návrhová krátkodobá odolnost vůči zkratu I <sub>cw</sub>	7,5 kA
nastavení tepelné ochrany	0,8 / 1
zkratová kapacita dle IEC 947,2 50Hz	100 %
Rozpínací schopnost při 230 V (EN 60947-2)	85 kA
Rozpínací schopnost I <sub>cu</sub> při 400V (IEC/EN 60947-2)	50 kA

**Výkon**

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	180 W
ztrátový výkon kabel	205 W
tepelné ztráty na pól	60 W

**Vybavení**

typ spouště	TM
Doba aktivování při otevírání	7 ms

**Výdrž**

elektrické životnost v počtu cyklů	1000
mechanická životnost v cyklech	4000

**Rozměry**

hloubka	136 mm
výška	257 mm
šířka	140 mm

**Instalace, montáž**

Typ upevnění	Pro čelní montáž
--------------	------------------

**Připojení**

průřez pro flexibilní vodiče	35 - 240mm <sup>2</sup>
průřez pro pevné vodiče	35 - 240mm <sup>2</sup>
typ připojení	klecové terminály s připojení šrouby

**Nastavení**

Rozsah nastavení magnetického spouštěče	2000 / 3000 / 4000 A
magnetická verze nastavení	5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10

**Případ použití**

Kategorie používání	A
---------------------	---

**Normy**

Evropská direktiva WEEE	není dotčeno
-------------------------	--------------

**Podmínky použití**

Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Teplota skladu / transportu	-20...70 °C