

**Výkon. jistič (H125), 40 kA, 3-pól., In=63 A**

Technický list

**Provedení**

počet pólů	3 P
typ pólu	3 P

**Hlavní elektrické prvky**

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

**Napětí**

jmenovité izolační napětí	500 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	6000 V
Provozní napětí při trvalém provozu	250 V

**Elektrický proud**

nominální jmenovitý proud	63 A
Návrhová krátkodobá odolnost vůči zkratu I <sub>cw</sub>	1,7 kA
nastavení tepelné ochrany	1
Tepelný jmenovitý proud mimo kryt	125 A
zkratová kapacita dle IEC 947,2 50Hz	75 %
Rozpínací schopnost při 230 V (EN 60947-2)	85 kA
Rozpínací schopnost I <sub>cu</sub> při 400V (IEC/EN 60947-2)	40 kA

**Výkon**

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	50 W
ztrátový výkon kabel	59 W
tepelné ztráty na pól	17 W

**Vybavení**

typ spouště	TM
Doba aktivování při otevírání	7 ms

**Výdrž**

elektrické životnost v počtu cyklů	6000
mechanická životnost v cyklech	20000

**Rozměry**

hloubka	90 mm
výška	140 mm
šířka	76 mm

**Připojení**

průřez pro flexibilní vodiče	6 - 50mm <sup>2</sup>
průřez pro pevné vodiče	6 - 95mm <sup>2</sup>
typ připojení	klecové terminály s připojení šrouby

**Nastavení**

Rozsah nastavení magnetického spouštěče	630 A
magnetická verze nastavení	10

**Případ použití**

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

**Normy**

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

**Podmínky použití**

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