



HEW251JR

Kompaktní jistič h3+ P630 LSI 70 kA, 4-pólový, In 250 A

Technický list

Provedení

Druh řízení	kolík
Počet zajištěných pólů	4
počet pólů	4 P
typ pólu	4P4D N:0/50/100%
Tvar konstrukce	kompletní přístroj v krytu

Funkce

Kompletní přístroj s ochrannou jednotkou	ano
Provedení jako hlavní vypínač	ano
Provedení jako zařízení pro NOUZOVÉ VYPNUTÍ	ne
Provedení jako bezpečnostní spínač	ne
Provedení jako spínač pro údržbu/opravy	ano
Funkce spouštěče	LSI
Integrovaná ochrana zemního spojení	ne
Se spínajícím neutrálním vodičem	ano

Ovládací a signalizační prvky

Integrovaný motorický pohon	ne
-----------------------------	----

Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	220 / 690 V
Druh napájecího napětí	AC
frekvence	50/60 Hz

Napětí

jmenovité izolační napětí	800 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
S podpěťovou spouští	ne

Elektrický proud

nominální jmenovitý proud	250 A
Rozpínací schopnost při 440 V (EN 60947-2)	12 kA
Jmenovitý proud při 65°C podle IEC 60947	250 A
Jmenovitý proud při 70°C podle IEC 60947	250 A
Odpojovací kapacita na 1 pól při It 230 V (EN 60947-2)	10 kA
Odpojovací kapacita na 1 pól při It 400 V (EN 60947-2)	10 kA
Odpojovací kapacita na 1 pól při It 415 V (EN 60947-2)	10 kA
Rozpínací schopnost při 230 V (EN 60947-2)	100 kA
Rozpínací schopnost při 240 V (EN 60947-2)	100 kA
Rozpínací schopnost Icu při 400V (IEC/EN 60947-2)	70 kA
Rozpínací schopnost při 415 V (EN 60947-2)	70 kA

Výkon

empty	4,9 W
empty	7,8 W
empty	14,7 W
empty	23,5 W
celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	36,8 W
tepelné ztráty na pól	12,3 W

Vybavení

Doba aktivování při otevírání	10 ms
-------------------------------	-------

Rozměry

hloubka	150 mm
výška	260 mm
šířka	185 mm

Instalace, montáž

Montáž nosné lišty s volitelným adaptérem	ne
---	----

Připojení

připojení	přední připojení
typ připojení	spojení s kabelovými ky

Kabel

Materiál kabelu	Cu
-----------------	----

Zařízení

Motorový pohon volitelný	ano
Možná doplňková zařízení	ano

Normy

empty	IEC 60947-2
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

Bezpečnost

krytí IP	IP4X
----------	------

Podmínky použití

Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Výška n.m.	2000 m

Teplota

Cejchovací teplota	50 °C
--------------------	-------