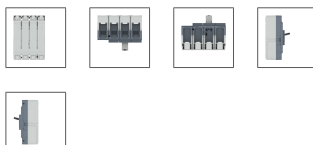




HNJ631DE



Kompaktní jistič h3+ x630 TM 40 kA, 4-pólový, In 630 A

Technické vlastnosti

Elektrický proud

Jmenovitý proud	630 A
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 400 V AC (IEC 60947-2)	40 kA
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu při 240 V AC (IEC 60947-2)	70 kA
Jmenovitá provozní vypínací schopnost Ics pod 230 V AC podle IEC 60947-2	70 kA
Jmenovitá provozní vypínací schopnost Ics pod 400 V AC podle IEC 60947-2	40 kA
Jmenovitý proud při 10°C podle IEC 60947	687,30 A
Jmenovitý proud při 15°C podle IEC 60947	673,40 A
Jmenovitý proud při 20°C podle IEC 60947	659,20 A
Jmenovitý proud při 25°C podle IEC 60947	644,80 A
Jmenovitý proud při 30°C podle IEC 60947	630 A
Jmenovitý proud při 35°C podle IEC 60947	614,90 A
Jmenovitý proud při 40°C podle IEC 60947	599,30 A
Jmenovitý proud při 45°C podle IEC 60947	583,40 A
Jmenovitý proud při 50°C podle IEC 60947	567 A
Jmenovitý proud při 55°C podle IEC 60947	550,10 A
Jmenovitý proud při 60°C podle IEC 60947	532,70 A
Jmenovitý proud při 65°C podle IEC 60947	514,70 A
Jmenovitý proud při 70°C podle IEC 60947	496,10 A

Architektura

Počet pólů	4
Řídicí/ovládací prvek	Přepínač
Typ konstrukce zařízení	Kompletní přístroj v krytu
Poloha neutrálního vodiče	Vlevo

Spouštění

Doba odezvy při otevření	10 ms
--------------------------	-------

Frekvence

Frekvence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Napětí

Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	8000 V
Jmenovité izolační napětí	800 V
Provozní napětí AC	220 - 415 V

Funkce

Vypínací spoušť	TM A/A
-----------------	--------

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	145,2 W
--	---------

Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP4X
-----------------	------

Nastavení

Nastavení knoflíku termální ochrany xIn	0,63 0,8 1
---	------------------

Kabel

Materiál kabelu	Měď Hliník
-----------------	---------------

Přenos

Kompatibilní s RDC AOB	Ano
Vhodné pro lišty DIN	Ne
Vhodné pro rozvaděče	Ano

Rozměry

Rozměry	260 x 185 mm
Výška	260 mm
Šířka	185 mm
Hloubka	150 mm
Výstupní přípojnice: šířka, výška, průměr šroubu (max.)	10 mm 12 mm 32 mm
Přívodní přípojnice: šířka, výška, průměr šroubu (max.)	10 mm 12 mm 32 mm

Instalace, montáž

Montážní/připojovací poloha	Přední strana
Jmenovitý utahovací moment	18 - 18 Nm
Jmenovitý utahovací moment spodní svorky	18 - 18 Nm
Jmenovitý utahovací moment horní svorky	18 - 18 Nm

Udržitelnost

V souladu s nařízením REACH	Ano
V souladu se směrnicí RoHS	Ano