



HNS100DC

Effektbrytare h3+ P160 TM 3x100A 40kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	100
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	40
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 240 V AC IEC60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 230 V AC enligt IEC60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 400 V AC enligt IEC60947-2	40

Arkitektur

Antal poler	3
Reglage/drifts-element	Vippa
Enhetens konstruktionstyp	Infällt montage
Neutralledarens position	Utan nolla

Frekvens

Frekvens	50-60
----------	-------

Spänning

Nominell impulsskyddspänning Uimp	8000
Nominell isolationsspänning Ui	800

Funktion

Utlösningseenhet	TM h3+
------------------	--------

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	20,10
--	-------

Uthållighet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	10000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	40000

Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP4X
---------------------	------

Anslutning

Flexibel ledare, tvärsnitt	6 - 70 mm ²
Tvärsnitt solid ledare	6 - 95 mm ²
Anslutning/anslutningstyp	Skruvterminal

Skydd, dörr

Kabel

Material kabel	Koppar
----------------	--------

Kompatibilitet

Kompatibel med RDC AOB	Nej
Passar DIN-skena	Nej
Lämplig för fördelningar	Ja

Dimensioner

Höjd	130
Bredd	90
Djup	97

Installation, montering

Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida
Nominellt åtdragningsmoment	6-6

Elektriska egenskaper

Nominellt åtdragningsmoment, anslutning	6-6
Nominellt åtdragningsmoment anslutning	6-6