



HNS100DC

Effektbrytare h3+ P160 TM 3x100A 40kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	100
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC 60947-2	40
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 240 V AC IEC 60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2	50
Nominell service brytförmåga Ics 400 V AC enligt IEC 60947-2	40

Arkitektur

Antal poler	3
Styr/manöverelement	Vippa
Enhetens konstruktionstyp	Fast
Neutralledarens position	Utan nolla

Frekvens

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

Spänning

Nominell impuls skyddsspänning Uimp	8000
Nominell isolationsspänning Ui	800
Märkdriftspänning Ue	220 - 690

Funktioner

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

Area flexibel ledare	6 - 70 mm ²
Area solid ledare	6 - 95 mm ²
Anslutning/anslutningstyp	Skruvterminal

Skydd, dörr

Låsbar	Ja
--------	----

Kabel

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

Kompatibilitet

Kompatibel med RDC AOB	Nej
------------------------	-----

Passar DIN-skene	Nej
------------------	-----

Lämplig för fördelningar	Ja
--------------------------	----

Dimensioner

Höjd	130
------	-----

Bredd	90
-------	----

Djup	97
------	----

Installation, montering

Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida
--------------------------------	----------

Nominellt åtdragningsmoment	6 - 6
-----------------------------	-------

Elektriska huvudattribut

Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	6 - 6
--	-------

Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	6 - 6
---	-------