



HNS161DC

Effektbrytare h3+ P160 Termomagnetisk 4P4D N0-100% 160A 40kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	160
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	4
Styr/manöverelement	Vippa
Enhetens konstruktionstyp	Infällt montage
Neutralledarens position	Vänster

Frekvens

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

Spänning

Nominell impulsskyddspänning Uimp	8000
Nominell isolationsspänning Ui	800
Märkdriftspänning Ue	220 - 690

Funktioner

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

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	42,30
--	-------

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-skena	Nej
Lämplig för fördelningar	Ja

Dimensioner

Höjd	130
Bredd	120
Djup	97

Installation, montering

Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida
Nominellt åtdragningsmoment	6 - 6

Elektriska huvudattribut

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