



HNA100H

Effektbrytare X160 3-Polig 40kA 100A

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	100 A
Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 400 V AC IEC 60947-2	40 kA
Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 240 V AC IEC 60947-2	85 kA
Driftbrytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2	40 kA

Arkitektur

Antal poler	3
-------------	---

Elektrisk ström

Driftbrytförmåga Ics under 400 V AC enligt IEC 60947-2	20 kA
--	-------

Frekvens

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

Spänning

Nominell impulsskyddsspänning Uimp	8000 V
Nominell isolationsspänning Ui	690 V
Märkdriftspänning Ue	220 - 415 V

Funktioner

Utlösningseenhet	TM x
------------------	------

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	35,70 W
--	---------

Uthållighet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	10000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	20000

Säkerhet

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

Anslutning

Area flexibel ledare	4 - 70 mm ²
Area solid ledare	4 - 95 mm ²

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	6 - 6 Nm
Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida

Anslutning

Anslutningstyp	Skruvterminal
----------------	---------------

Inställningar

	0,63
	0,8
	1

Dimensioner

Höjd	130 mm
Bredd	75 mm
Djup	68 mm

Hållbarhet

REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja