



HNA160H

**Effektbrytare X160 3-Polig 40kA 160A**

**Tekniska egenskaper**

**Elektrisk ström**

Märkström	160 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	43,80 W
--	---------

**Uthållighet**

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

**Säkerhet**

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

**Anslutning**

Area flexibel ledare	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Area solid ledare	4 - 95 mm <sup>2</sup>

**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