



HMT160DR

## Effektbrytare h3+ T/M 160A 3-Polig 50kA

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

Märkström	160
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 400 V AC IEC60947-2	50
Högsta nominell kortslutningsbrytkapacitet Icu under 240 V AC IEC60947-2	65
Nominell service brytförmåga Ics 230 V AC enligt IEC60947-2	65
Nominell service brytförmåga Ics 400 V AC enligt IEC60947-2	50

#### 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	29,10
--	-------

#### Uthållighet

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

#### Säkerhet

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

#### Anslutning

Flexibel ledare, tvärsnitt	35 - 150 mm <sup>2</sup>
Tvärsnitt solid ledare	35 - 185 mm <sup>2</sup>

#### Skydd, dörr

Låsbar	Ja
--------	----

**Kabel**

Material kabel

Koppar, Aluminium

**Kompatibilitet**

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

**Dimensioner**

Höjd	165
Bredd	105
Djup	97
Nedströms samlingskena: Bredd, höjd, diameter skruv (max.)	4, 8,5, 25
Primär strömskena: Bredd, höjd, diameter skruv (max.)	4, 8,5, 25

**Installation, montering**

Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida
Nominellt åtdragningsmoment	12-12

**Elektriska egenskaper**

Nominellt åtdragningsmoment, anslutning	12-12
Nominellt åtdragningsmoment anslutning	12-12