



HMT125DR

Effektbrytare h3+ T/M 125A 3-Polig 50kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	125
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
Styr/manöverelement	Vippa
Enhetens konstruktionstyp	Infällt montage
Neutralledarens position	Utan nolla

Frekvens

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

Spänning

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

Funktioner

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

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	27,90
--	-------

Uthållighet

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

Säkerhet

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

Anslutning

Area flexibel ledare	35 - 150 mm ²
Area solid ledare	35 - 185 mm ²

Skydd, dörr

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 samlingsskena: Bredd, höjd, diameter skruv (max.)	4, 8,5, 25
Primär samlingsskena: Bredd, höjd, diameter skruv (max.)	4, 8,5, 25

Installation, montering

Monteringsläge/anslutningsläge	Framsida
Nominellt åtdragningsmoment	12 - 12

Elektriska huvudattribut

Nominellt åtdragningsmoment undre anslutning	12 - 12
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	12 - 12