



HET250NR

Vermogensautomaat h3+, P250 Energy 3P3D 250 A 70 kA, boutaansluiting

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	250 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC60947-2	70 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 240 VAC IEC60947-2	85 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 415 VAC IEC60947-2	70 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 690 VAC IEC60947-2	6 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 220 VAC volgens IEC60947-2	85 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC60947-2	85 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 240 VAC volgens IEC60947-2	85 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 380 VAC volgens IEC60947-2	50 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC60947-2	50 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 415 VAC volgens IEC60947-2	50 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 690 VAC volgens IEC60947-2	6 kA
Nominale stroom 10 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 15 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 20 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 25 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 30 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 35 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 40 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 45 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 50 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 55 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 60 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 65 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 70 °C volgens IEC60947	238,30 A

Uitvoering

Aantal polen	3
Bedieningselement	Schakel
Uitvoering component	Vaste inbouw
Positie N-aansluiting	Zonder nul

Technische wijzigingen voorbehouden

Frequentie

Frequentie	50 - 60 Hz
------------	------------

Spanning

Nominale stoothoudspanning Uimp	8000 V
Nominale isolatiespanning Ui	800 V
Nominale spanning Ue	220 - 690 V

Functies

Trip unit	Energy
-----------	--------

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom In	45 W
---	------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	10000
Maximale aantal mechanische schakelingen	40000

Installatie, montage

Aandraaimoment	12 - 12 NM
Montage/aansluitpositie	Front

Veiligheid

Beschermingsgraad IP	IP4X
----------------------	------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele ader	35 - 150 mm²
Aansluitdoorsnede massieve ader	35 - 185 mm²

Deksel, deur

Vergrendelbaar	Ja
----------------	----

Kabel

Materiaal kabel	Koper, Aluminium
-----------------	------------------

Compatibiliteit

Compatibel met aardlekelement	Nee
Geschikt voor DIN-rail	Nee
Geschikt voor verdeelbord	Ja

Afmetingen

Hoogte	165 mm
Breedte	105 mm
Diepte	97 mm