



HET250DR

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

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	250 A
Uiterste uitschakelvermogen bij 400 V (EN 60947-2)	70 kA
Uiterste uitschakelvermogen bij 240 V (EN 60947-2)	85 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC 60947-2	85 kA
Kortsluit afschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC 60947-2	50 kA

Uitvoering

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

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	TM A/A
-----------	--------

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom In	50,70 W
---	---------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	10000
Maximale aantal mechanische schakelingen	40000

Veiligheid

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP4X
--	------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele ader	35 - 150 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve ader	35 - 185 mm ²

Deksel, deur

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
Afgaand railsysteem: breedte, hoogte, diameter schroef (max.)	4 mm, 8,5 mm, 25 mm
Upstream railsysteem: breedte, hoogte, diameter schroef (max.)	4 mm, 8,5 mm, 25 mm

Installatie, montage

Montage/aansluitpositie	Front
Aandraaimoment	12 - 12 NM

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Aandraaimoment aansluitklem onder	12 - 12 NM
Aandraaimoment aansluitklem boven	12 - 12 NM

Elektrische beveiliging

Directe beveiliging (I _g): instellingscoëfficiënt	6, 7, 8, 9, 10
---	----------------