



HMW250DR

Technische karakteristieken

Elektrische Stroom

Nominale stroom	250 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2	50 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 240 V AC IEC60947-2	85 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC60947-2	85 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 400 V AC volgens IEC60947-2	50 kA
Nominale stroom 10°C volgens IEC60947	293,30 A
Nominale stroom 15°C volgens IEC60947	288,20 A
Nominale stroom 20°C volgens IEC60947	283,10 A
Nominale stroom 25°C volgens IEC60947	277,80 A
Nominale stroom 30°C volgens IEC60947	272,50 A
Nominale stroom 35°C volgens IEC60947	267,10 A
Nominale stroom 40°C volgens IEC60947	261,50 A
Nominale stroom 45°C volgens IEC60947	255,80 A
Nominale stroom 50 °C volgens IEC60947	250 A
Nominale stroom 55°C volgens IEC60947	244,10 A
Nominale stroom 60°C volgens IEC60947	238 A
Nominale stroom 65°C volgens IEC60947	231,70 A
Nominale stroom 70°C volgens IEC60947	225,30 A

Architectuur

Aantal polen	3
Bedieningselement	Knevel
Apparaattype	Vaste inbouw
Positie N-aansluiting	Zonder nulleider

Afschakeling

Responstijd bij openen	10 ms
------------------------	-------

Frequentie

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

Spanning

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

Functionies

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

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	71,4 W
----------------------------------	--------

Veiligheid

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

Instellingen

	0,63
	0,8
	1

Kabel

Materiaal kabel	Koper
-----------------	-------

Compatibiliteit

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

Afmetingen

Afmetingen	260 x 140 mm
Hoogte	260 mm

Afmetingen

Breedte	140 mm
Diepte	150 mm
Stroomafwaarts railsysteem: breedte, hoogte, diameter schroef (max.)	10 mm 12 mm 32 mm
Stroomrailsysteem: breedte, hoogte, diameter schroef (max.)	10 mm 12 mm 32 mm

Installatie, montage

Montage/aansluitpositie	Vooraan
Nominaal aandraaimoment	18 - 18 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder	18 - 18 NM
Aandraaimoment bovenste klem	18 - 18 NM

Duurzaamheid

REACH conform	Ja
RoHS conform	Ja