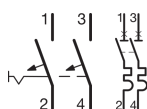


HMD299



## Installatieautomaat 2-polig 125 A D-karakteristiek 15 kA

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

Pooltype	2P
Curve	D

#### Spanning

Nominale spanning Ue	415 - 415 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	500 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	6000 V

#### Frequentie

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

#### Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	3,5 - 5,0 NM
Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	125 A
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics AC volgens IEC60898-1	7,50 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn bij 230 V AC volgens IEC60898-1	15 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 230 V AC IEC60947-2	15 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2	15 kA
Nominale stroom 30°C	125 A
Nominale stroom 35°C	122 A
Nominale stroom 40°C	119 A
Nominale stroom 45°C	115,70 A
Nominale stroom 50 °C	112 A
Nominale stroom 55°C	109,10 A
Nominale stroom 60°C	105,60 A

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1	15 kA
Aandraaimoment aansluitklem onder	3,60 - 3,60 NM

Aandraaimoment bovenste klem	3,60 - 3,60 NM
------------------------------	----------------

## Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	21 W
----------------------------------	------

## Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	4000
--	------

Maximale aantal mechanische schakelingen	20000
--	-------

## Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading	1 - 70 mm <sup>2</sup>
---	------------------------

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroef-aansluiting met soepele geleiders	1 - 50 mm <sup>2</sup>
---	------------------------

## Gebruiksvoorwaarden

Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2	3
--	---

Vochtbestendigheid	Voor alle klimaten
--------------------	--------------------

## Capaciteit

Aantal modules	3
----------------	---

## Connectiviteit

Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
--	----------------

Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
--	----------------

## Afmetingen

Hoogte	90 mm
--------	-------

Breedte	53 mm
---------	-------

Diepte	70 mm
--------	-------