



ARF563D

**AFDD met Aardlekautomaat 1P+N 10kA C-13A 30mA A 3M**

**Technische eigenschappen**

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	13 A
Nominale stroom -25°C	15,21 A
Nominale stroom bij -20 °C	15,02 A
Nominale stroom -15°C	14,83 A
Nominale stroom -10°C	14,64 A
Nominale stroom -5°C	14,44 A
Nominale stroom bij 0 °C	14,25 A
Nominale stroom 5°C	14,05 A
Nominale stroom 10°C	13,84 A
Nominale stroom 15°C	13,64 A
Nominale stroom bij 20 °C	13,43 A
Nominale stroom 25°C	13,22 A
Nominale stroom 30°C	13 A
Nominale stroom 35°C	12,78 A
Nominale stroom bij 40 °C	12,56 A
Nominale stroom bij 45 °C	12,33 A
Nominale stroom bij 50 °C	12,1 A
Nominale stroom 55°C	11,86 A
Nominale stroom 60°C	11,62 A
Nominale stroom 65°C	11,37 A
Nominale stroom 70°C	11,12 A
Uitschakelvermogen Icn bij 230 VAC conform IEC 61009-1	10 kA

**Uitvoering**

Afschakelkarakteristiek	C
Pooltype	1P+N

**Belangrijkste elektrische eigenschappen**

Nom. kortsluitafschakelvermogen Icn volgens IEC 60898-1	10 kA
---	-------

**Installatie, montage**

Aandraaimoment aansluitklem boven	2 - 2 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder	2 - 2 NM

**Stroom / temperatuur**

Inschakel- en uitschakelvermogen I <sub>dm</sub>	10 kA
Nominale aardlekstroom I <sub>dn</sub>	30 mA

**Spanning**

Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>	500 V
--	-------

**Veiligheid**

Type aardlekbeveiliging	A
-------------------------	---

**Spanning**

Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub>	4000 V
Nominale spanning U <sub>e</sub>	230 - 230 V

**Vermogen**

Totaal vermogensverlies onder IN	4,96 W
----------------------------------	--------

**Gebruiksvoorwaarden**

Stroombegrenzingsklasse	3
Bedrijfstemperatuur	-25 - 40 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-25 - 70 °C

**Levensduur**

Maximale aantal mechanische schakelingen	4000
--	------

---

**Levensduur**

Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
--	------

---

**Installatie, montage**

Aandraaimoment	2,10 - 2,10 NM
----------------	----------------

---

Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefaansluiting
--	--------------------

---

Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefaansluiting
--	--------------------

---

**Capaciteit**

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

---

**Afmetingen**

Hoogte	83 mm
--------	-------

---

Breedte	53,20 mm
---------	----------

---

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

---

**Frequentie**

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

---

**Duurzaamheid**

RoHS conform	Ja
--------------	----

---