



Resi9

Breng
de glimlach
in huis!



Schneider
Electric

Residentiële producten voor veiligheid en bediening

Een nieuw gamma, driemaal zo tevreden



Door een specifiek gamma voor woningen te ontwikkelen, biedt Schneider Electric een eenvoudig en gepast antwoord op al uw behoeften. Dankzij de kwaliteit van onze producten en diensten is uiterste betrouwbaarheid gegarandeerd, dit ter tevredenheid van u en uw klanten.



Eenvoudiger

Het Resi9-gamma biedt een antwoord op de reële behoeften van residentiële elektriciens: een gamma dat eenvoudig te installeren is en altijd beschikbaar is in verkooppunten.



Meer kwaliteit

U bent al vertrouwd met de kwaliteit van de producten van Schneider Electric voor tertiaire gebouwen? Resi9 werd ontwikkeld met dezelfde expertise: een gamma dat speciaal is aangepast aan de residentiële sector.



Meer aansluitmogelijkheden

Aan professionals biedt Schneider Electric een echt partnerschap aan. Onze diensten voor naverkoop en technische ondersteuning staan klaar om u te helpen van bij de keuze van het juiste product tot de installatie.

Aansluitingen op maat van de elektriciens



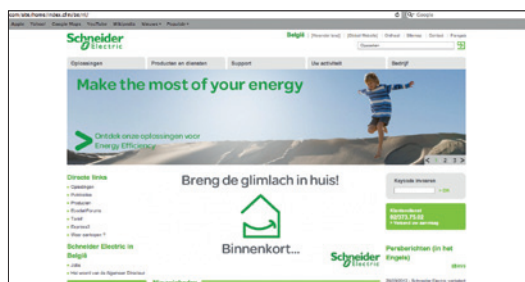
Een volledige catalogus

Alle onderdelen die u nodig hebt voor de uitrusting van woningen, aftakkasten, wandapparatuur, beveiliging (Resi9), VDI en fotovoltaïsche modules, vindt u terug in één catalogus.

Een echt partnerschap met elektriciens

Een specialist in elektrische apparatuur voor woningen biedt u ter plaatse ondersteuning indien nodig. In geval van problemen kunt u eveneens terecht bij onze technische ondersteuning via telefoon of internet.

Onze speciale website voor elektriciens is 24/24 beschikbaar met nieuws, tips, alle documentatie van Schneider Electric, en vele cadeaus die u kunt winnen wanneer u lid wordt van SElect Club.



Residentiële producten voor veiligheid en bediening

Een eenvoudig en volledig gamma



> Voor uw klanten

Meer veiligheid voor het hele gezin

Deze schakelaars garanderen de bescherming van de circuits tegen:

- overbelasting van kabels
- kortsluitingen.

De differentieelschakelaars beschermen personen tegen elektrische schokken door direct en indirect contact en tegen brand als gevolg van isolatiefouten.

De Resi9 lastscheiders worden gebruikt voor het openen/sluiten en het scheiden van belastingscircuits.



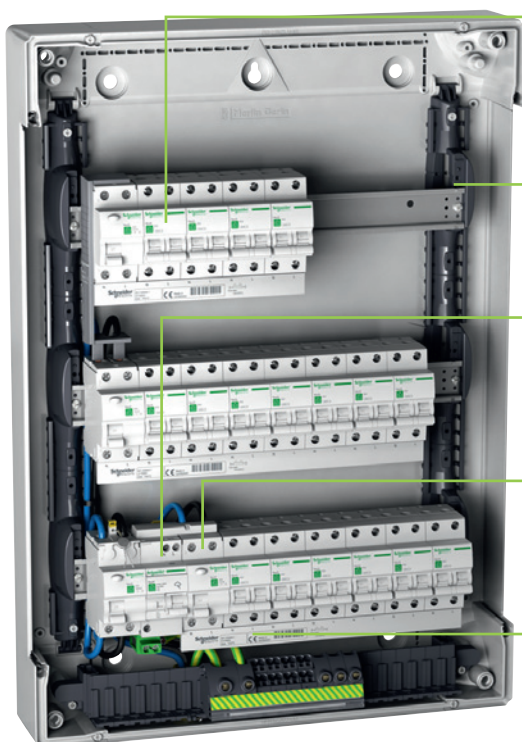
Meer bescherming voor elektronische apparatuur

Tv, computers en huishoudtoestellen worden steeds belangrijker in ons dagelijkse leven. Maar een blikseminslag (of een atmosferische overspanning van het net) volstaat om alles te vernielen.

De oplossing? Een Resi9 overspanningsbegrenzer aan het hoofd van het bord. Eenvoudig en doeltreffend:

- twee referenties: eenfasig of driefasig
- geen risico van installatiefouten dankzij de volledig geprefabriceerde aansluitingen.

> Voor u



Zeer gevoelige (30 mA) differentieelvoorzieningen

Beschikbaar als lastscheider en als differentieelschakelaar, voor alle circuits met risico van direct contact met onder spanning staande onderdelen.

Verticale rails

De snelle en veilige oplossing voor de verbinding van 2 (of meer) rijen apparaten op een bord.

Hoofddifferentieelschakelaars (300 mA)

In selectieve uitvoering, zonder uitschakeling wanneer door een van de stroomafwaartse 30 mA differentieelvoorzieningen een fout wordt gedetecteerd of bij blikseminslag.

Overspanningsbegrenzer

De eenvoudige oplossing voor de beveiliging van alle elektronische apparatuur voor woningen tegen overspanning ten gevolge van blikseminslagen.

Verdeelrails

Ruime keuze voor alle configuraties, inclusief een speciale rail voor het leggen van een bypass tussen een driefasige differentieelschakelaar en een reeks eenfasige schakelaars.

Residentiële producten voor comfort en programmatie

Afstandsbediening en producten voor programmatie



Teleruptor iTL



Teleruptor iETL



ICT contactor met manuele bediening



ICT contactor zonder manuele bediening



Tijdschakelaar IHP



Tijdschakelaar IH



Timer MIN



Schemerschakelaar IC 2000



Schemerschakelaar IC Astro



Bewegingsdetector Argus 220



Bewegingsdetector Argus Presence

> Teleruptoren en contactoren

Afstandsbedieningsapparatuur

- Regelt het in- en uitschakelen van verlichting door het omvormen van een of meerdere geleiders.
- De technologie maakt een groot aantal handelingen mogelijk zonder vermindering van de prestaties in normale bedrijfsomstandigheden.
- Door installatie van een besturingsrelais (teleruptor, contactor) is het mogelijk om:
 - een lichtcircuit met hoog vermogen op afstand te bedienen,
 - geavanceerde functies uit te voeren (centrale besturing, tijdschakeling, programmering,...).
- Besturing van een driefasig circuit.

Warmteontwikkeling

- Door hun werkingsprincipe ontwikkelen modulaire contactoren voortdurend warmte (meerdere watt) als gevolg van:
 - het verbruik van de spoel,
 - de weerstand van de vermogenscontacten.
- Daarom is het aangewezen om bij installaties met meerdere modulaire contactoren naast elkaar in dezelfde kast op regelmatige afstand (na elke 1 of 2 contactoren) een zijdelingse ventilatieopening te voorzien. Zo wordt de warmte gemakkelijker verspreid. Als de temperatuur in de kast hoger is dan 40 °C, moet op het kaliber een declasseringsfactor van 1 % per °C boven 40 °C worden toegepast.
- Teleruptoren zijn een goed alternatief voor modulaire contacten:
 - ze verbruiken minder energie en ontwikkelen minder warmte (geen permanente stroom in de spoel). Omdat er geen intercalaire ventilatie nodig is,
 - is afhankelijk van de toepassing een compactere installatie met minder bekabeling mogelijk.

> Tijdschakelaars en timers

Voor het optimaliseren van de elektriciteitskosten.

> Schemerschakelaars en bewegings-/aanwezigheidsdetectoren

Beheer van verlichting in functie van het externe omgevingslicht en/of de seizoenen.

Apparaten voor lichtbeheer

- Hiermee kunt u het energieverbruik optimaliseren door de bediening van de verlichting aan diverse parameters te verbinden:
 - tijdstip, dag of datum,
 - bepaalde tijdsduur,
 - beweging of aanwezigheid van personen,
 - lichtniveau,
 - sterkte externe omgevingslicht.
- U kunt het dagelijkse comfort verbeteren door:
 - het in- en uitschakelen te automatiseren,
 - het verlichtingsniveau manueel of automatisch aan te passen.

Modulaire kasten voor residentieel

Pragma Plus, een gamma volledig aangepast voor residentieel en kleine bedrijfsgebouwen: gemakkelijk te installeren, duurzaam en esthetisch

De 2 exclusieve functies van Pragma Plus :

Samenbouw van kasten

- zijdelings of verticaal, met veel uitbreidingsmogelijkheden
- installatie die is aangepast aan de beschikbare ruimte

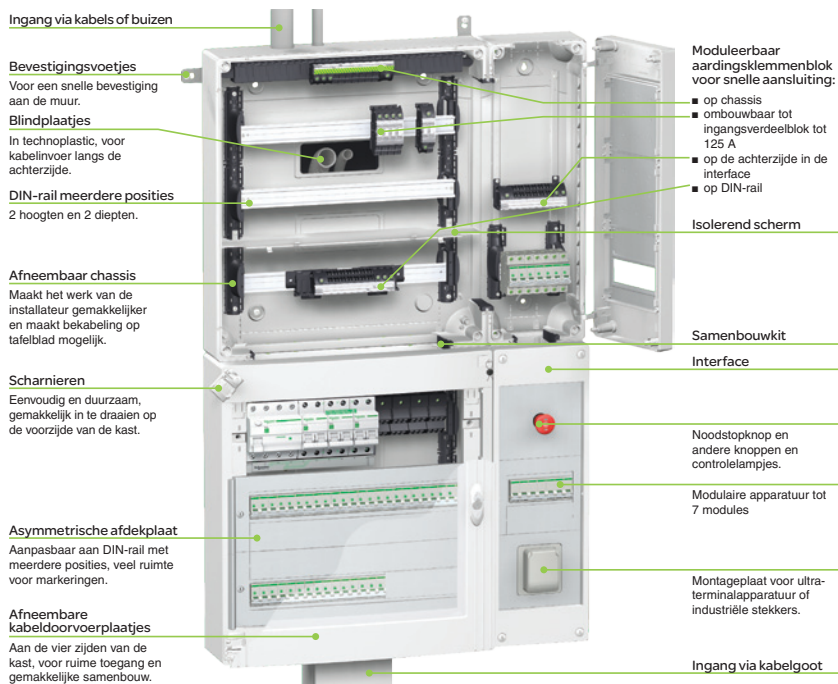
Snelle aansluiting door middel van clips

- flexibiliteit en gebruiksgemak
- ombouwbaar tot ingangsverdeelblok

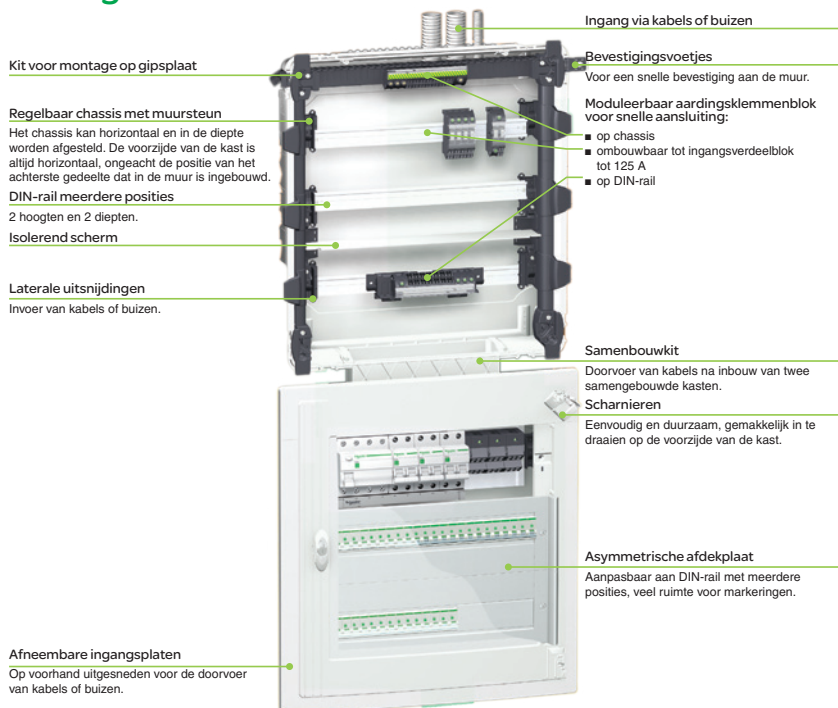
Voornaamste pluspunten van Pragma Plus:

- productiviteit: snelle en betrouwbare installatie
- flexibel: aangepast aan alle beveiligings- en bedieningsapparatuur, klemmen en het ultra-terminalgamma
- betrouwbaar: een gamma met grote duurzaamheid
- eenvoudig: klein aantal productreferenties, gemakkelijke keuze

> Pragma Plus opbouw



> Pragma Plus inbouw



Referenties Residentieel

Omschrijving	Referentie
Vermogensschakelaar	
R9 Vermogensschakelaar 2P 6A C 400V 3000A	R9F64206
R9 Vermogensschakelaar 2P 10A C 400V 3000A	R9F64210
R9 Vermogensschakelaar 2P 16A C 400V 3000A	R9F64216
R9 Vermogensschakelaar 2P 20A C 400V 3000A	R9F64220
R9 Vermogensschakelaar 2P 25A C 400V 3000A	R9F64225
R9 Vermogensschakelaar 2P 32A C 400V 3000A	R9F64232
R9 Vermogensschakelaar 2P 40A C 400V 3000A	R9F64240
R9 Vermogensschakelaar 3P 6A C 400V 3000A	R9F64306
R9 Vermogensschakelaar 3P 10A C 400V 3000A	R9F64310
R9 Vermogensschakelaar 3P 16A C 400V 3000A	R9F64316
R9 Vermogensschakelaar 3P 20A C 400V 3000A	R9F64320
R9 Vermogensschakelaar 3P 25A C 400V 3000A	R9F64325
R9 Vermogensschakelaar 3P 32A C 400V 3000A	R9F64332
R9 Vermogensschakelaar 3P 40A C 400V 3000A	R9F64340
R9 Vermogensschakelaar 4P 6A C 400V 3000A	R9F64406
R9 Vermogensschakelaar 4P 10A C 400V 3000A	R9F64410
R9 Vermogensschakelaar 4P 16A C 400V 3000A	R9F64416
R9 Vermogensschakelaar 4P 20A C 400V 3000A	R9F64420
R9 Vermogensschakelaar 4P 25A C 400V 3000A	R9F64425
R9 Vermogensschakelaar 4P 32A C 400V 3000A	R9F64432
R9 Vermogensschakelaar 4P 40A C 400V 3000A	R9F64440
Differentieelschakelaars	
R9 Differentieelschakelaar 2P 40A 30 mA A	R9R01240
R9 Differentieelschakelaar 2P 63A 30 mA A	R9R01263
R9 Differentieelschakelaar 4P 40A 30 mA A	R9R01440
R9 Differentieelschakelaar 4P 63A 30 mA A	R9R01463
R9 Differentieelschakelaar 2P 40A 300 mA A	R9R04240
R9 Differentieelschakelaar 2P 63A 300 mA A	R9R04263
R9 Differentieelschakelaar 4P 40A 300 mA A	R9R04440
R9 Differentieelschakelaar 4P 63A 300 mA A	R9R04463
R9 Differentieelschakelaar 2P 40A 300 mA S A	R9R05240
R9 Differentieelschakelaar 2P 63A 300 mA S A	R9R05263
R9 Differentieelschakelaar 4P 40A 300 mA S A	R9R05440
R9 Differentieelschakelaar 4P 63A 300 mA S A	R9R05463
R9 Differentieelschakelaar 2P 25A 10 mA A	R9R10225
Differentieelvermogensschakelaars	
R9 Differentieelvermogensschakelaar 1P-N 6A C 30mA A-type	R9D32206
R9 Differentieelvermogensschakelaar 1P-N 10A C 30mA A-type	R9D32210
R9 Differentieelvermogensschakelaar 1P-N 16A C 30mA A-type	R9D32216
R9 Differentieelvermogensschakelaar 1P-N 20A C 30mA A-type	R9D32220
R9 Differentieelvermogensschakelaar 1P-N 25A C 30mA A-type	R9D32225
R9 Differentieelvermogensschakelaar 1P-N 32A C 30mA A-type	R9D32232
Overspanningsbegrenzers QPF	
R9 Overspanningsbegrenzer QPF 10kA 1P+ N	R9L16610
R9 Overspanningsbegrenzer QPF 10kA 3P+ N	R9L16710
Overspanningsbegrenzers iPF	
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 3P 40kA Type 2	A9L15582
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 3P 20kA Type 2	A9L15597
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 3P 80kA Type 2	A9L15598
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 1P+N 40kA Type 2	A9L15687
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 3P+N 40kA Type 2	A9L15688
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 1P+N 20kA Type 2	A9L15692
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 3P+N 20kA Type 2	A9L15693
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 1P+N 8kA Type 2	A9L15695
R9 Overspanningsbegrenzer iPF 3P+N 8kA Type 2	A9L15696
Scheider-schakelaars	
R9 Scheider-schakelaar 2P 25A	R9S64225
R9 Scheider-schakelaar 2P 40A	R9S64240
R9 Scheider-schakelaar 2P 63A	R9S64263
R9 Scheider-schakelaar 4P 25A	R9S64425
R9 Scheider-schakelaar 4P 40A	R9S64440
R9 Scheider-schakelaar 4P 63A	R9S64463
A9 Schakelaar 2P 20A met signaallamp	A9S61220
Aansluitrails	
Verticale rail 125 mm	14910
Verticale rail 150 mm	14911
Eindstuk voor rail 2P (10 stuks)	R9XE210
Eindstuk voor rail 3P (10 stuks)	R9XE310
Eindstuk voor rail 4P (10 stuks)	R9XE410
Vorkrail 2P 12 modules	R9XFH212
Vorkrail 2P 18 modules	R9XFH218
Vorkrail 2P 57 modules	R9XFH257
Vorkrail 3P 12 modules	R9XFH312
Vorkrail 3P 18 modules	R9XFH318
Vorkrail 3P 57 modules	R9XFH357
Vorkrail 4P 12 modules	R9XFH412
Vorkrail 4P 18 modules	R9XFH418
Vorkrail 4P 57 modules	R9XFH457
Vorkrail 4P 18 modules	R9XFH518
Vorkrail 4P/2P 18 modules	R9XFH518G
Vorkrail 4P 57 modules	R9XFH557
Tandkapjes (20 stuks)	R9XT20
Contactoren	
Hulpelement iATet 24...240 Vac	A9C15419
Hulpelement iACTs 1NO+1NF	A9C15914
Hulpelement iACTs 1 O-F	A9C15915

Omschrijving	Referentie
Hulpelement iACTs 2NO	A9C15916
Hulpelement iACTp 48...127 Vac	A9C15918
Hulpelement iACTp 12...48 Vac	A9C15919
Hulpelement iACTp 220...240 Vac	A9C15920
Verzegelbare klemmenkap iCT 16A of 25A 3 of 4P	A9C15921
Verzegelbare klemmenkap iCT 40A of 63A 2P	A9C15922
Verzegelbare klemmenkap iCT 40A of 63A 3 of 4P	A9C15923
Hulpelement iACTc 230 Vac	A9C18308
Hulpelement iACTc 24 Vac	A9C18309
Contactactor iCT25A 2NO 24/Vac 50Hz	A9C20132
Contactactor iCT25A 2NO 24/Vac 50Hz	A9C20132
Contactactor iCT25A 4NO 24/Vac 50Hz	A9C20134
Contactactor iCT25A 4NO 24/Vac 50Hz	A9C20134
Contactactor iCT25A 4NF 24/Vac 50Hz	A9C20137
Contactactor iCT25A 4NF 24/Vac 50Hz	A9C20137
Contactactor iCT63A 2NO 24/Vac 50Hz	A9C20162
Contactactor iCT63A 4NO 24/Vac 50Hz	A9C20164
Contactactor iCT63A 4NO 24/Vac 50Hz	A9C20164
Contactactor iCT63A 4NF 24/Vac 50Hz	A9C20167
Contactactor iCT63A 4NF 24/Vac 50Hz	A9C20167
Contactactor iCT25A 2NO 48/Vac 50Hz	A9C20232
Contactactor iCT25A 1NO 127/Vac 60Hz	A9C20431
Contactactor iCT25A 2NO 127/Vac 60Hz	A9C20432
Contactactor iCT25A 3NO 127/Vac 60Hz	A9C20433
Contactactor iCT25A 2NF 127/Vac 60Hz	A9C20436
Contactactor iCT40A 2NO 127/Vac 60Hz	A9C20442
Contactactor iCT40A 3NO 127/Vac 60Hz	A9C20443
Contactactor iCT63A 3NO 127/Vac 60Hz	A9C20463
Contactactor iCT25A 1NO 220/Vac 50Hz	A9C20531
Contactactor iCT25A 2NO 220/Vac 50Hz	A9C20532
Contactactor iCT25A 2NF 220/Vac 50Hz	A9C20536
Contactactor iCT25A 1NO 220/240Vac 60Hz	A9C20631
Contactactor iCT25A 2NO 220/240Vac 60Hz	A9C20632
Contactactor iCT25A 3NO 220/240Vac 60Hz	A9C20633
Contactactor iCT25A 2NF 220/240Vac 60Hz	A9C20636
Contactactor iCT40A 2NO 220/240Vac 60Hz	A9C20642
Contactactor iCT40A 3NO 220/240Vac 60Hz	A9C20643
Contactactor iCT63A 3NO 220/240Vac 60Hz	A9C20663
Contactactor iCT25A 1NO 230/240Vac 50Hz	A9C20731
Contactactor iCT25A 1NO 230/240Vac 50Hz	A9C20731
Contactactor iCT25A 2NO 230/240Vac 50Hz	A9C20732
Contactactor iCT25A 2NF 230/240Vac 50Hz	A9C20736
Contactactor iCT25A 2NF 230/240Vac 50Hz	A9C20736
Contactactor iCT25A 3NO 220/240Vac 50Hz	A9C20833
Contactactor iCT25A 3NO 220/240Vac 50Hz	A9C20833
Contactactor iCT25A 4NO 220/240Vac 50Hz	A9C20834
Contactactor iCT25A 4NF 220/240Vac 50Hz	A9C20837
Contactactor iCT25A 4NF 220/240Vac 50Hz	A9C20837
Contactactor iCT25A 2NO 2NF 220/240Vac 50Hz	A9C20838
Contactactor iCT25A 2NO 2NF 220/240Vac 50Hz	A9C20838
Contactactor iCT40A 2NO 220/240Vac 50Hz	A9C20842
Contactactor iCT40A 2NO 220/240Vac 50Hz	A9C20842
Contactactor iCT40A 3NO 220/240Vac 50Hz	A9C20843
Contactactor iCT40A 3NO 220/240Vac 50Hz	A9C20843
Contactactor iCT40A 4NO 220/240Vac 50Hz	A9C20844
Contactactor iCT40A 4NO 220/240Vac 50Hz	A9C20844
Contactactor iCT40A 4NF 220/240Vac 50Hz	A9C20847
Contactactor iCT40A 4NF 220/240Vac 50Hz	A9C20847
Contactactor iCT63A 2NO 220/240Vac 50Hz	A9C20862
Contactactor iCT63A 2NO 220/240Vac 50Hz	A9C20862
Contactactor iCT63A 3NO 220/240Vac 50Hz	A9C20863
Contactactor iCT63A 3NO 220/240Vac 50Hz	A9C20863
Contactactor iCT63A 4NO 220/240Vac 50Hz	A9C20864
Contactactor iCT63A 4NO 220/240Vac 50Hz	A9C20864
Contactactor iCT63A 4NF 220/240Vac 50Hz	A9C20867
Contactactor iCT63A 4NF 220/240Vac 50Hz	A9C20867
Contactactor iCT63A 2NO 2NF 220/240Vac 50Hz	A9C20868
Contactactor iCT63A 2NO 2NF 220/240Vac 50Hz	A9C20868
Contactactor iCT63A 3NO 1NF 220/240Vac 50Hz	A9C20869
Contactactor iCT100A 2NO 220/240Vac 50Hz	A9C20882
Contactactor iCT100A 2NO 220/240Vac 50Hz	A9C20882
Contactactor iCT100A 4NO 220/240Vac 50Hz	A9C20884
Contactactor iCT100A 4NO 220/240Vac 50Hz	A9C20884
Contactactor iCT25A 2NO 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21132
Contactactor iCT25A 4NO 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21134
Contactactor iCT25A 2NF 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21136
Contactactor iCT25A 4NF 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21137
Contactactor iCT40A 2NO 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21142
Contactactor iCT40A 4NO 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21144
Contactactor iCT40A 4NF 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21147
Contactactor iCT63A 2NO 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21162
Contactactor iCT63A 4NO 24/Vac 50Hz M.O.	A9C21164
Contactactor iCT40A 2NO 127/Vac 60Hz M.O.	A9C21442
Contactactor iCT25A 2NO 220/Vac 50Hz M.O.	A9C21532
Contactactor iCT40A 2NO 220/240Vac 60Hz M.O.	A9C21642
Contactactor iCT25A 2NO 230/240Vac 50Hz M.O.	A9C21732

Twée catalogi om u te helpen bij uw keuze



Catalogus Residentieel

Referentie 32AC182N



Catalogus ARGUS melders

Referentie 32VP251N

Schneider Electric nv/sa

Dieweg 3
B-1180 Brussel
Tel.: (02) 373 75 01
Fax: (02) 373 40 02
customer-service.be@schneider-electric.com
www.schneider-electric.be

BTW: BE 0451.362.180
RPR Brussel
ING: 310-1110264-88
IBAN: BE 56 3101 1102 6488
SWIFT BIC: BBRU BE BB

32VP280N

De in dit document beschreven producten kunnen ten allen tijde veranderingen of wijzigingen ondergaan op technisch gebied dan wel op de manier waarop ze worden behandeld of gebruikt. Hun beschrijving kan geenszins contractueel worden beschouwd.



Realisatie: Media Express
Drukwerk: DeckersSnoeck

04/12