

Contactor uitvoering 00, 3-polig AC-3 4 kW/380 V Schroefaansluiting
 Hulpschakelaar 11 (1 NO+1 NC) Bouwbreedte 90 mm
 Gelijkstroombediening DC 24 V

productbenaming	Kleinrelais
producttypebenaming	3TF2

Algemene technische gegevens

bouwgrootte van de contactor	0
beschermingsklasse IP	
<ul style="list-style-type: none"> aan voorzijde 	IP20
referentiemarkering volgens IEC 81346-2:2009	Q

Hoofdstroomkring

aantal polen voor hoofdstroomkring	6
aantal maakcontacten voor hoofdcontacten	3
aantal verbreekcontacten voor hoofdcontacten	0
bedrijfsstroom	
<ul style="list-style-type: none"> bij AC-3 <ul style="list-style-type: none"> — bij 400 V nominale waarde bij AC-4 bij 400 V nominale waarde 	9 A 2,6 A
bedrijfsvermogen	
<ul style="list-style-type: none"> bij AC-1 <ul style="list-style-type: none"> — bij 400 V nominale waarde bij AC-3 <ul style="list-style-type: none"> — bij 400 V nominale waarde bij AC-4 bij 400 V nominale waarde 	10 kW 4 kW 1 150 W

Stuurstroomkring/ aansturing

type spanning van de stuurspanning	DC
stuurspanning bij DC	
<ul style="list-style-type: none"> nominale waarde 	24 V
uitvoering van de aansturing van de schakelaandrijving	traditioneel

Hulpstroomkring

aantal verbreekcontacten voor hulpcontacten	
<ul style="list-style-type: none"> onvertraagd schakelend 	1
aantal maakcontacten voor hulpcontacten	
<ul style="list-style-type: none"> onvertraagd schakelend 	1

Inbouw/ bevestiging/ afmetingen

bevestigingswijze	schroef- en klikmontage op DIN-rail 35 mm conform DIN EN 50022
<ul style="list-style-type: none"> • serie-inbouw 	Ja
hoogte	48 mm
breedte	90 mm
diepte	68 mm

Aansluitingen/ klemmen

uitvoering van de elektrische aansluiting	
<ul style="list-style-type: none"> • voor hoofdstroomkring • voor hulp- en stuurstroomcircuit 	schroefaansluiting schroefaansluiting

Approbaties/ certificaten


General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
---------------------------------	--	----------------------------------



[Type Examination Certificate](#)



EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping	other
Miscellaneous	Special Test Certificate	Miscellaneous	Miscellaneous
	Type Test Certificates/Test Report		

other	Railway
Environmental Conformations	Confirmation
	Special Test Certificate

Verdere informatie

- Informatie- en downloadcenter (catalogi, brochures,...)**
www.siemens.com/sirius/catalogs
- Industry Mall (online-bestelsysteem)**
<https://mall.industry.siemens.com/mall/nl/nl/Catalog/product?mlfb=3TF2184-0BB4>
- CAX-online-generator**
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2184-0BB4>
- Service&Support (handboeken, gebruiksaanwijzingen, certificaten, prestatiegrafieken, FAQ's,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/3TF2184-0BB4>
- Fotodatabank (productfoto's, 2D-maatschetsen, 3D-modellen, apparaatschakelschema's, EPLAN macro's, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2184-0BB4&lang=en

Karakteristiek: Uitschakel , I^{2t}, Kapstroom

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2184-0BB4/char>

Meer grafieken (bijvoorbeeld Elektrische levensduur, Schakelfrequentie)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2184-0BB4&objecttype=14&gridview=view1>

Laatste wijziging:

12-09-2019