

Contacteur, AC-1, 4-polig, 800A, Hoofdcontacten 4 NO,  
Hulpcontacten 2 NO + 2 NC, AC-bediening AC 110V 50Hz/AC 120V  
60Hz



Figure similar

beschermingsklasse IP aan voorzijde	IP00
referentiemarkering volgens DIN 40719 uitgebreid volgens IEC 204-2 volgens IEC 750	K
referentiemarkering volgens IEC 81346-2:2009	Q
referentiemarkering volgens EN 61346-2	Q
aantal polen voor hoofdstroomkring	4
aantal maakcontacten voor hoofdcontacten	4
aantal verbreekcontacten voor hoofdcontacten	0
<b>bedrijfsstroom</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bij AC-1 bij 400 V <ul style="list-style-type: none"> <li>— bij omgevingstemperatuur 40 °C nominale waarde</li> </ul> </li> <li>• bij AC-3 bij 400 V nominale waarde</li> </ul>	800 A
	550 A
<b>bedrijfsvermogen</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bij AC-1 bij 400 V nominale waarde</li> <li>• bij AC-3 bij 400 V nominale waarde</li> </ul>	525 kW
	280 kW
<b>type spanning van de stuurspanning</b>	AC
<b>stuurspanning bij AC</b>	

• bij 50 Hz nominale waarde	110 V
<b>stuurspanningsfrequentie</b>	
• 1 nominale waarde	50 Hz
• 2 nominale waarde	60 Hz
<b>uitvoering van de aansturing van de schakelaandrijving</b>	traditioneel
<b>aantal verbreekcontacten voor hulpcontacten</b>	2
• onvertraagd schakelend	2
• nalopend schakelend	0
<b>aantal maakcontacten voor hulpcontacten</b>	
• onvertraagd schakelend	2
• voorlopend schakelend	0
<b>kencijfer en kenletter voor schakelelementen</b>	22
<b>bevestigingswijze</b>	schroefbevestiging
• serie-inbouw	Ja
<b>hoogte</b>	272 mm
<b>breedte</b>	266 mm
<b>diepte</b>	225,5 mm
<b>uitvoering van de elektrische aansluiting</b>	
• voor hoofdstroomkring	schroefaansluiting
• voor hulp- en stuurstroomcircuit	schroefaansluiting

#### Verdere informatie

##### Informatie- en downloadcenter (catalogi, brochures,...)

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

##### Industry Mall (online-bestelsysteem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/nl/nl/Catalog/product?mlfb=3TK1542-0AF0>

##### CAX-online-generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1542-0AF0>

##### Service&Support (handboeken, gebruiksaanwijzingen, certificaten, prestatiegrafieken, FAQ's,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/3TK1542-0AF0>

##### Fotodatabank (productfoto's, 2D-maatschetsen, 3D-modellen, apparaatschakelschema's, EPLAN macro's, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TK1542-0AF0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1542-0AF0&lang=en)

##### Karakteristiek: Uitschakel , I<sup>2</sup>t, Kapstroom

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1542-0AF0/char>

##### Meer grafieken (bijvoorbeeld Elektrische levensduur, Schakelfrequentie)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1542-0AF0&objecttype=14&gridview=view1>

Laatste wijziging:

12-09-2019