



Contacteur de puissance, AC-3 : 9 A, 4 kW / 400 V 1 NO + 1 NF, CA (50 / 60 Hz) circuit de commande DC 21-28 V CA / CC, 3 pôles Taille S0, borne à vis

<b>nom de marque produit</b>	SIRIUS
<b>désignation du produit</b>	Contacteur de puissance
<b>désignation type de produit</b>	3RT2
<b>Caractéristiques techniques générales</b>	
<b>taille du contacteur</b>	S0
<b>extension produit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• module de fonction pour la communication</li> <li>• bloc de contacts auxiliaires</li> </ul>	Non Oui
<b>puissance dissipée [W] pour la valeur assignée du courant</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC à chaud</li> <li>• pour AC à chaud par pôle</li> <li>• sans la part de courant de charge typique</li> </ul>	1,2 W 0,4 W 2 W
<b>tension d'isolement</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• du circuit principal pour degré de pollution 3 valeur assignée</li> <li>• du circuit auxiliaire pour degré de pollution 3 valeur assignée</li> </ul>	690 V 690 V
<b>tension de tenue aux chocs</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• du circuit principal valeur assignée</li> <li>• du circuit auxiliaire valeur assignée</li> </ul>	6 kV 6 kV
tension max. admissible pour séparation de protection entre bobine et contacts principaux selon EN 60947-1	400 V
<b>tenue aux chocs pour chocs rectangulaires</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC</li> <li>• pour DC</li> </ul>	7,5g / 5 ms, 4,7g / 10 ms 10g / 5 ms, 7,5g / 10 ms
<b>tenue aux chocs pour chocs sinusoïdaux</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC</li> <li>• pour DC</li> </ul>	11,8g / 5 ms, 7,4g / 10 ms 15g / 5 ms, 10g / 10 ms
<b>durée de vie mécanique (cycles de manœuvre)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• du contacteur typique</li> <li>• du contacteur avec bloc de contacts auxiliaires compatible avec l'électronique intégrée typique</li> <li>• du contacteur avec bloc de contacts auxiliaires intégré typique</li> </ul>	10 000 000 5 000 000 10 000 000
<b>désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009</b>	Q
<b>Directive RoHS (date)</b>	10/01/2009
<b>Conditions ambiantes</b>	
altitude d'implantation pour altitude au-dessus de max.	2 000 m
<b>température ambiante</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• en service</li> </ul>	-25 ... +60 °C

• à l'entreposage	-55 ... +80 °C
<b>humidité relative min.</b>	10 %
<b>humidité relative pour 55 °C selon IEC 60068-2-30 max.</b>	95 %
<b>Circuit principal</b>	
<b>nombre de pôles pour circuit principal</b>	3
<b>nombre de contacts NO pour contacts principaux</b>	3
<b>tension d'emploi</b>	
• pour AC-3 valeur assignée max.	690 V
• pour AC-3e valeur assignée max.	690 V
<b>courant d'emploi</b>	
• pour AC-1 pour 400 V pour température ambiante 40 °C valeur assignée	40 A
• pour AC-1	
— jusqu'à 690 V pour température ambiante 40 °C valeur assignée	40 A
— jusqu'à 690 V pour température ambiante 60 °C valeur assignée	35 A
• pour AC-3	
— pour 400 V valeur assignée	9 A
— pour 500 V valeur assignée	9 A
— pour 690 V valeur assignée	9 A
• pour AC-3e	
— pour 400 V valeur assignée	9 A
— pour 500 V valeur assignée	9 A
— pour 690 V valeur assignée	9 A
• pour AC-4 pour 400 V valeur assignée	8,5 A
• pour AC-5a jusqu'à 690 V valeur assignée	35,2 A
• pour AC-5b jusqu'à 400 V valeur assignée	7,4 A
• pour AC-6a	
— jusqu'à 230 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	11,4 A
— jusqu'à 400 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	11,4 A
— jusqu'à 500 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	9,1 A
— jusqu'à 690 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	9 A
• pour AC-6a	
— jusqu'à 230 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	7,6 A
— jusqu'à 400 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	7,6 A
— jusqu'à 500 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	6,1 A
— jusqu'à 690 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	6,1 A
section minimale dans le circuit principal pour une valeur assignée AC-1 maximale	10 mm <sup>2</sup>
<b>courant d'emploi pour env. 200000 cycles de manœuvre pour AC-4</b>	
• pour 400 V valeur assignée	4,1 A
• pour 690 V valeur assignée	3,3 A
<b>courant d'emploi</b>	
• <b>pour 1 circuit de courant pour DC-1</b>	
— pour 24 V valeur assignée	35 A
— pour 110 V valeur assignée	4,5 A
— pour 220 V valeur assignée	1 A
— pour 440 V valeur assignée	0,4 A
— pour 600 V valeur assignée	0,25 A
• <b>pour 2 circuits de courant en série pour DC-1</b>	
— pour 24 V valeur assignée	35 A
— pour 110 V valeur assignée	35 A

— pour 220 V valeur assignée	5 A
— pour 440 V valeur assignée	1 A
— pour 600 V valeur assignée	0,8 A
<b>• pour 3 circuits de courant en série pour DC-1</b>	
— pour 24 V valeur assignée	35 A
— pour 110 V valeur assignée	35 A
— pour 220 V valeur assignée	35 A
— pour 440 V valeur assignée	2,9 A
— pour 600 V valeur assignée	1,4 A
<b>• pour 1 circuit de courant pour DC-3 pour DC-5</b>	
— pour 24 V valeur assignée	20 A
— pour 110 V valeur assignée	2,5 A
— pour 220 V valeur assignée	1 A
— pour 440 V valeur assignée	0,09 A
— pour 600 V valeur assignée	0,06 A
<b>• pour 2 circuits de courant en série pour DC-3 pour DC-5</b>	
— pour 24 V valeur assignée	35 A
— pour 110 V valeur assignée	15 A
— pour 220 V valeur assignée	3 A
— pour 440 V valeur assignée	0,27 A
— pour 600 V valeur assignée	0,16 A
<b>• pour 3 circuits de courant en série pour DC-3 pour DC-5</b>	
— pour 24 V valeur assignée	35 A
— pour 110 V valeur assignée	35 A
— pour 220 V valeur assignée	10 A
— pour 440 V valeur assignée	0,6 A
— pour 600 V valeur assignée	0,6 A
<b>puissance d'emploi</b>	
• pour AC-2 pour 400 V valeur assignée	4 kW
• pour AC-3	
— pour 230 V valeur assignée	2,2 kW
— pour 400 V valeur assignée	4 kW
— pour 500 V valeur assignée	4 kW
— pour 690 V valeur assignée	7,5 kW
• pour AC-3e	
— pour 230 V valeur assignée	2,2 kW
— pour 400 V valeur assignée	4 kW
— pour 500 V valeur assignée	4 kW
— pour 690 V valeur assignée	7,5 kW
<b>puissance d'emploi pour env. 200000 cycles de manœuvre pour AC-4</b>	
• pour 400 V valeur assignée	2 kW
• pour 690 V valeur assignée	2,5 kW
<b>puissance apparente d'emploi pour AC-6a</b>	
• jusqu'à 230 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	4,5 kVA
• jusqu'à 400 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	7,8 kVA
• jusqu'à 500 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	7,8 kVA
• jusqu'à 690 V pour une valeur de crête de courant n=20 valeur assignée	10,7 kVA
<b>puissance apparente d'emploi pour AC-6a</b>	
• jusqu'à 230 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	3 kVA
• jusqu'à 400 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	5,2 kVA
• jusqu'à 500 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	5,2 kVA
• jusqu'à 690 V pour une valeur de crête de courant n=30 valeur assignée	7,2 kVA

<b>courant de courte durée admissible à froid jusqu'à 40 °C</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• limité à 1 s commutation sans courant max.</li> </ul>	170 A; Utiliser une section minimale correspondant à la valeur assignée AC-1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• limité à 5 s commutation sans courant max.</li> </ul>	170 A; Utiliser une section minimale correspondant à la valeur assignée AC-1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• limité à 10 s commutation sans courant max.</li> </ul>	122 A; Utiliser une section minimale correspondant à la valeur assignée AC-1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• limité à 30 s commutation sans courant max.</li> </ul>	78 A; Utiliser une section minimale correspondant à la valeur assignée AC-1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• limité à 60 s commutation sans courant max.</li> </ul>	68 A; Utiliser une section minimale correspondant à la valeur assignée AC-1
<b>fréquence de commutation à vide</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC</li> </ul>	1 500 1/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour DC</li> </ul>	1 500 1/h
<b>fréquence de manœuvres</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-1 max.</li> </ul>	1 000 1/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-2 max.</li> </ul>	1 000 1/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-3 max.</li> </ul>	1 000 1/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-3e max.</li> </ul>	1 000 1/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-4 max.</li> </ul>	300 1/h
<b>Circuit de commande/ Commande</b>	
<b>type de tension de la tension d'alimentation de commande</b>	AC/DC
<b>tension d'alimentation de commande pour AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz valeur assignée</li> </ul>	21 ... 28 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 60 Hz valeur assignée</li> </ul>	21 ... 28 V
<b>tension d'alimentation de commande pour DC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• valeur assignée</li> </ul>	21 ... 28 V
<b>facteur plage de travail tension d'alimentation de commande valeur assignée de la bobine pour DC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• valeur initiale</li> </ul>	0,7
<ul style="list-style-type: none"> <li>• valeur finale</li> </ul>	1,3
<b>facteur plage de travail tension d'alimentation de commande valeur assignée de la bobine pour AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz</li> </ul>	0,7 ... 1,3
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 60 Hz</li> </ul>	0,7 ... 1,3
<b>version du limiteur de surtension</b>	à varistance
<b>courant d'appel</b>	3 A
<b>durée du courant d'appel</b>	30 µs
<b>courant d'appel valeur moyenne</b>	0,3 A
<b>pointes de courant d'appel</b>	0,52 A
<b>durée du courant d'appel</b>	180 ms
<b>courant de maintien valeur moyenne</b>	45 mA
<b>puissance apparente à rotor bloqué de la bobine pour AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz</li> </ul>	6,6 VA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 60 Hz</li> </ul>	6,7 VA
<b>Cos phi inductif pour puissance d'appel de la bobine</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz</li> </ul>	0,98
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 60 Hz</li> </ul>	0,98
<b>puissance apparente de maintien de la bobine pour AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz</li> </ul>	1,9 VA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 60 Hz</li> </ul>	2 VA
<b>Cos phi inductif pour puissance de maintien de la bobine</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz</li> </ul>	0,86
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 60 Hz</li> </ul>	0,82
<b>puissance d'appel de la bobine pour DC</b>	5,9 W
<b>puissance de maintien de la bobine pour DC</b>	1,4 W
<b>retard à la fermeture</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC</li> </ul>	50 ... 80 ms

<ul style="list-style-type: none"> <li>pour DC</li> </ul>	50 ... 75 ms
<b>retard à l'ouverture</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC</li> </ul>	30 ... 50 ms
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour DC</li> </ul>	30 ... 50 ms
<b>durée de l'arc</b>	10 ... 10 ms
<b>version de la commande du mécanisme de commande</b>	Standard A1 - A2
<b>Circuit auxiliaire</b>	
nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires à commutation instantanée	1
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires à commutation instantanée	1
courant d'emploi pour AC-12 max.	10 A
<b>courant d'emploi pour AC-15</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 230 V valeur assignée</li> </ul>	10 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 400 V valeur assignée</li> </ul>	3 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 500 V valeur assignée</li> </ul>	2 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 690 V valeur assignée</li> </ul>	1 A
<b>courant d'emploi pour DC-12</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 24 V valeur assignée</li> </ul>	10 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 48 V valeur assignée</li> </ul>	6 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 60 V valeur assignée</li> </ul>	6 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 110 V valeur assignée</li> </ul>	3 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 125 V valeur assignée</li> </ul>	2 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 220 V valeur assignée</li> </ul>	1 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 600 V valeur assignée</li> </ul>	0,15 A
<b>courant d'emploi pour DC-13</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 24 V valeur assignée</li> </ul>	10 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 48 V valeur assignée</li> </ul>	2 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 60 V valeur assignée</li> </ul>	2 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 110 V valeur assignée</li> </ul>	1 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 125 V valeur assignée</li> </ul>	0,9 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 220 V valeur assignée</li> </ul>	0,3 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 600 V valeur assignée</li> </ul>	0,1 A
<b>fiabilité de contact des contacts auxiliaires</b>	une commutation défailante sur 100 millions (17 V, 1 mA)
<b>Caractéristiques assignées UL/CSA</b>	
<b>courant de pleine charge (FLA) pour moteur courant alternatif 3 phases</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 480 V valeur assignée</li> </ul>	7,6 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 600 V valeur assignée</li> </ul>	9 A
<b>puissance mécanique fournie [hp]</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour moteur courant alternatif 1 phase <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 110/120 V valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	1 hp
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour moteur courant alternatif 1 phase <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 230 V valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	1 hp
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour moteur courant alternatif 3 phases <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 200/208 V valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	2 hp
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour moteur courant alternatif 3 phases <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 220/230 V valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	3 hp
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour moteur courant alternatif 3 phases <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 460/480 V valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	5 hp
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour moteur courant alternatif 3 phases <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 575/600 V valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	7,5 hp
<b>capacité de charge des contacts auxiliaires selon UL</b>	A600 / P600
<b>Protection contre les courts-circuits</b>	
<b>version de la cartouche-fusible</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour protection contre les courts-circuits du circuit principal <ul style="list-style-type: none"> <li>pour coordination de type 1 nécessaire</li> </ul> </li> </ul>	gG: 63A (690V,100kA), aM: 32A (690V,100kA), BS88: 63A (415V,80kA)
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour protection contre les courts-circuits du circuit principal <ul style="list-style-type: none"> <li>pour coordination de type 2 nécessaire</li> </ul> </li> </ul>	gG : 25A (690V,100kA), aM : 20A (690V, 100kA), BS88 : 25A (415V, 80kA)
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour protection contre les courts-circuits du bloc de contacts auxiliaires nécessaire</li> </ul>	gG: 10 A (500 V, 1 kA)
<b>Montage/ fixation/ dimensions</b>	
<b>position de montage</b>	Avec niveau de montage vertical, orientable à +/-180°, avec niveau de montage vertical, pivotant vers l'avant et l'arrière à +/- 22,5°

<b>type de fixation</b>	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 60715
<ul style="list-style-type: none"> <li>montage en série</li> </ul>	Oui
<b>hauteur</b>	85 mm
<b>largeur</b>	45 mm
<b>profondeur</b>	107 mm
<b>distance à respecter</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>lors du montage en série <ul style="list-style-type: none"> <li>vers l'avant</li> <li>vers le haut</li> <li>vers le bas</li> <li>vers le côté</li> </ul> </li> <li>aux pièces mises à la terre <ul style="list-style-type: none"> <li>vers l'avant</li> <li>vers le haut</li> <li>vers le côté</li> <li>vers le bas</li> </ul> </li> <li>aux pièces sous tension <ul style="list-style-type: none"> <li>vers l'avant</li> <li>vers le haut</li> <li>vers le bas</li> <li>vers le côté</li> </ul> </li> </ul>	10 mm 10 mm 10 mm 0 mm  10 mm 10 mm 6 mm 10 mm  10 mm 10 mm 10 mm 6 mm

### Raccordements/ Bornes

<b>version du raccordement électrique</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour circuit principal</li> <li>pour circuits auxiliaire et de commande</li> <li>au contacteur pour contacts auxiliaires</li> <li>de la bobine</li> </ul>	raccordement à vis raccordement à vis Bornes à vis Bornes à vis
<b>type de sections de câble raccordables</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour contacts principaux <ul style="list-style-type: none"> <li>âme massive</li> <li>âme massive ou multibrin</li> <li>âme souple avec embouts</li> </ul> </li> <li>pour câbles AWG pour contacts principaux</li> </ul>	2x (1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (2,5 ... 10 mm <sup>2</sup> ) 2x (1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (2,5 ... 10 mm <sup>2</sup> ) 2x (1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (2,5 ... 6 mm <sup>2</sup> ), 1x 10 mm <sup>2</sup> 2x (16 ... 12), 2x (14 ... 8)
<b>section de câble raccordable pour contacts principaux</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>âme massive</li> <li>multibrin</li> <li>âme souple avec embouts</li> </ul>	1 ... 10 mm <sup>2</sup> 1 ... 10 mm <sup>2</sup> 1 ... 10 mm <sup>2</sup>
<b>section de câble raccordable pour contacts auxiliaires</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>âme massive ou multibrin</li> <li>âme souple avec embouts</li> </ul>	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>type de sections de câble raccordables</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour contacts auxiliaires <ul style="list-style-type: none"> <li>âme massive ou multibrin</li> <li>âme souple avec embouts</li> </ul> </li> <li>pour câbles AWG pour contacts auxiliaires</li> </ul>	2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)
<b>numéro AWG comme section codée de câble raccordable</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour contacts principaux</li> <li>pour contacts auxiliaires</li> </ul>	16 ... 8 20 ... 14

### Sécurité

<b>fonction produit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>contact miroir selon IEC 60947-4-1</li> </ul>	Oui
valeur B10 pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920	450 000
<b>pourcentage de défaillances dangereuses</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour niveau d'exigence faible selon SN 31920</li> <li>pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920</li> </ul>	40 % 73 %
taux de défaillance [valeur FIT] pour niveau d'exigence faible selon SN 31920	100 FIT
<b>degré de protection IP face avant selon IEC 60529</b>	IP20

protection contre les contacts face avant selon IEC 60529	protégé contre les contacts avec les doigts en cas de contact vertical par l'avant
compatibilité d'utilisation • coupure de sécurité	Oui

### Certificats/ homologations

#### General Product Approval



[Confirmation](#)



[KC](#)



EMC	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity	Test Certificates
-----	---------------------------------------	---------------------------	-------------------



[Type Examination Certificate](#)



EG-Konf.

[UK Declaration of Conformity](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

### Marine / Shipping



other	Dangerous Good
-------	----------------

[Confirmation](#)



[Transport Information](#)

### Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3RT2023-1NB30>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxOrder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT2023-1NB30>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RT2023-1NB30>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros EPLAN, ...)

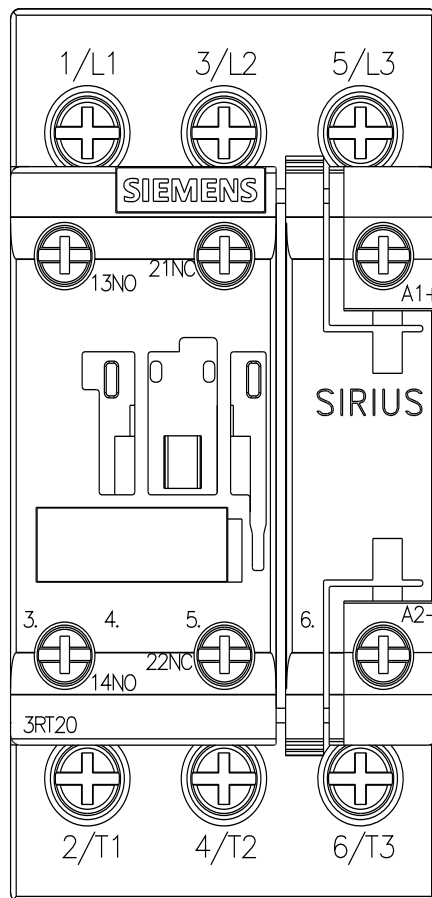
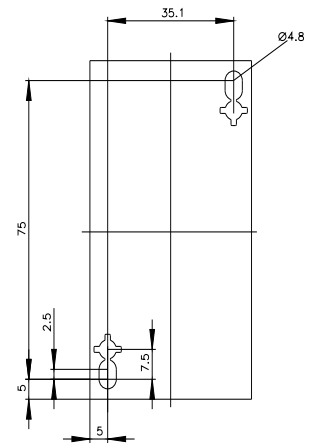
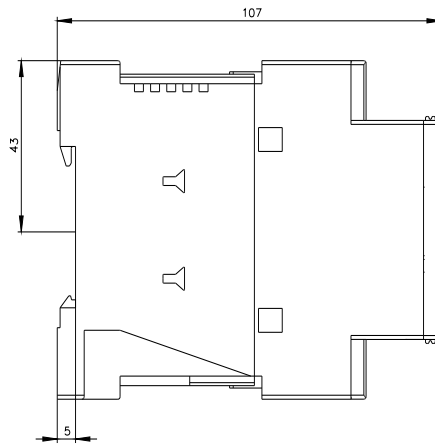
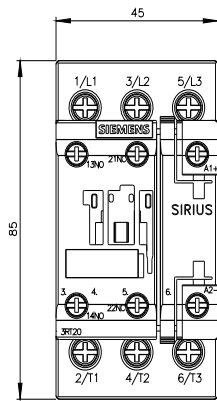
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RT2023-1NB30&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT2023-1NB30&lang=en)

Courbe caractéristique: Comportement au déclenchement, I<sup>t</sup>, Courant coupé limité

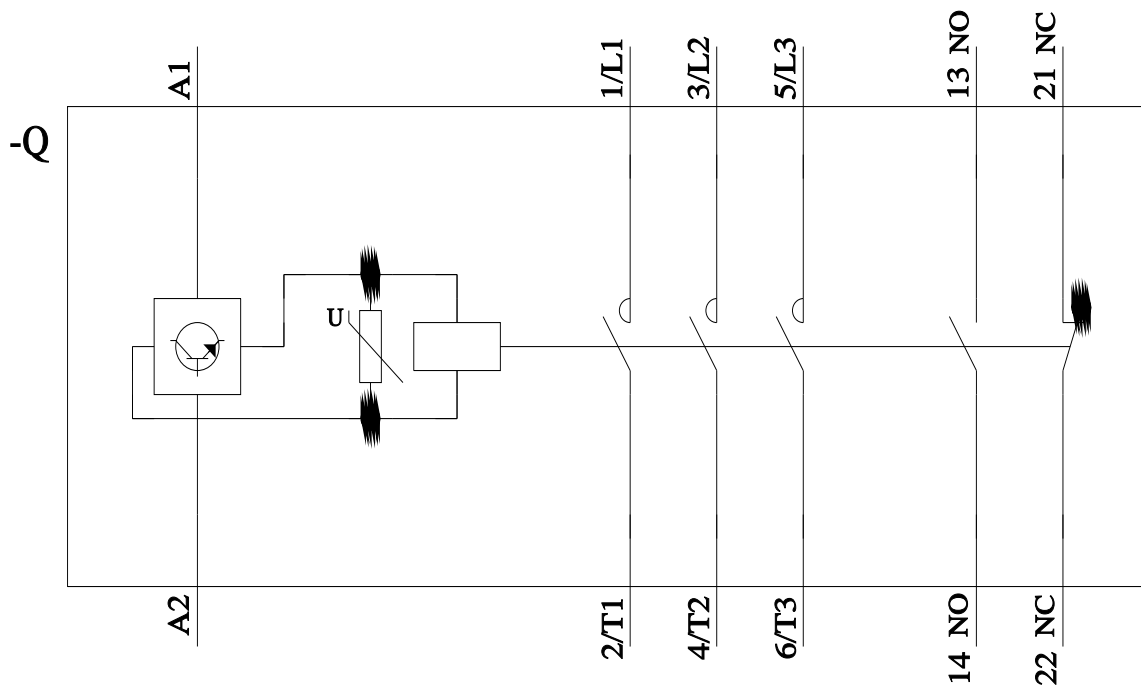
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT2023-1NB30/char>

Caractéristiques diverses (par ex. durée de vie électrique, fréquence de commutation)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RT2023-1NB30&objecttype=14&gridview=view1>







dernière modification :

15/02/2022 