

## Fiche technique

3RK1908-0AP00-0CP0



Base-Unit (BU30-MS2) pour départ moteur ET 200SP avec alimentation 500V y compris recouvrement bus d'alimentation

nom de marque produit	SIMATIC
catégorie du produit	Accessoires
désignation du produit	BaseUnit
version du produit	Avec alimentation CA
désignation type de produit	ET 200SP
description du produit	pour e-Starters et départs moteurs

### Caractéristiques techniques générales

tension d'isolement valeur assignée	500 V
degré de pollution	2
tension de tenue aux chocs valeur assignée	6 kV
tension max. admissible pour séparation de protection	
• entre circuit principal et circuit auxiliaire	500 V
tenue aux chocs	6g / 11 ms
tenue aux vibrations	15 mm jusqu'à 6 Hz, 2g jusqu'à 500 Hz
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	Q
Directive RoHS (date)	04/15/2016
SVHC substance name	Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8
Poids	0,238 kg
Sécurité électrique	
degré de protection IP face avant selon IEC 60529	IP20
protection contre les contacts face avant selon IEC 60529	protégé contre les contacts avec les doigts

### Circuit principal

nombre de pôles pour circuit principal	3
type de tension de la tension d'emploi	AC
tension d'emploi valeur assignée max.	500 V
tension d'emploi de l'alimentation CA	500 V
tension d'emploi de l'alimentation CA	
• pour départ moteur	500 V
• pour e-Starter ET 200SP	480 V
courant d'emploi pour CA pour 400 V valeur assignée	32 A; Déclassement : voir manuel

### Entrées/ Sorties

nombre d'entrées TOR	0
----------------------	---

### Tension d'alimentation

type de tension de la tension d'alimentation	CC
tension d'alimentation 1 pour CC valeur assignée	24 V
• min. admissible	20,4 V
• max. admissible	28,8 V

### Montage/ fixation/ dimensions

position de montage	vertical, horizontal
---------------------	----------------------

<b>type de fixation</b>	rail DIN symétrique
<b>hauteur</b>	215 mm
<b>largeur</b>	30 mm
<b>profondeur</b>	75 mm
distance à respecter lors du montage en série • vers le haut • vers le bas	50 mm 50 mm
<b>Conditions ambiante</b>	
altitude d'implantation pour altitude au-dessus de max.	4 000 m; Voir le manuel pour le déclassement
<b>température ambiante</b>	
• en service	-25 ... +60 °C; Voir le manuel pour le déclassement
• à l'entreposage	-40 ... +70 °C
• pendant le transport	-40 ... +70 °C
catégorie d'environnement en service selon IEC 60721	3K6 (pas de formation de glace, pas de condensation), 3C3 (pas de brouillard salin), 3S2 (la pénétration de sable dans les appareils est interdite)
humidité relative en service	10 ... 95 %
pression atmosphérique selon SN 31205	900 ... 1 060 hPa
<b>Raccordements/ Bornes</b>	
<b>version du raccordement électrique</b>	
• pour circuit principal	raccordement par bornes à ressort (Push-in)
• pour circuits auxiliaire et de commande	raccordement par bornes à ressort (Push-in)
<b>type de la borne de raccordement</b>	Borne à ressort (push in)
<b>type de sections raccordables pour alimentation</b>	
• âme massive	1x 1 ... 6 mm <sup>2</sup>
• âme souple sans traitement de l'embout	1x 1 ... 6 mm <sup>2</sup>
• âme souple avec embouts	1x 1 ... 6 mm <sup>2</sup>
<b>type de sections raccordables</b>	
• pour câbles AWG pour alimentation	1x 18 ... 10
<b>type de sections raccordables pour départ côté charge</b>	
• âme massive	1x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
• âme souple sans traitement de l'embout	1x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
• âme souple avec embouts	1x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>type de sections raccordables pour câbles AWG pour départ côté charge</b>	1x 20 ... 12
<b>forme de la tête de tournevis</b>	Fente
<b>dimension de la tête de tournevis</b>	Tournevis normalisé 0,6 mm x 3,5 mm

#### Homologations Certificats

General Product Approval	EMV	Test Certificates
--------------------------	-----	-------------------



Type Test Certific-  
ates/Test Report

Maritime application	other	Environment
  		<a href="#">Confirmation</a> 

#### Autres informations

##### Informations sur l'emballage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875>

##### Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

##### 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=3RK1908-0AP00-0CP0>

##### Générateur CAx en ligne

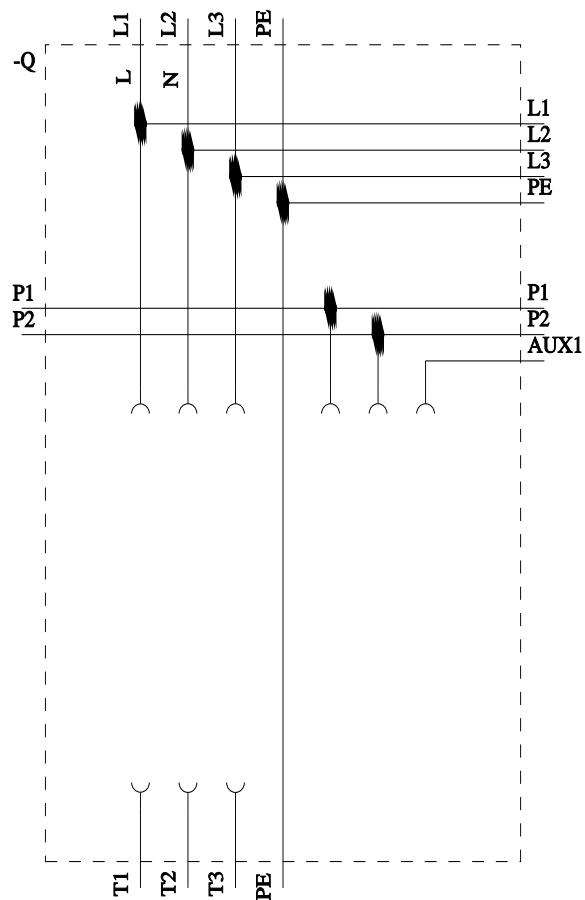
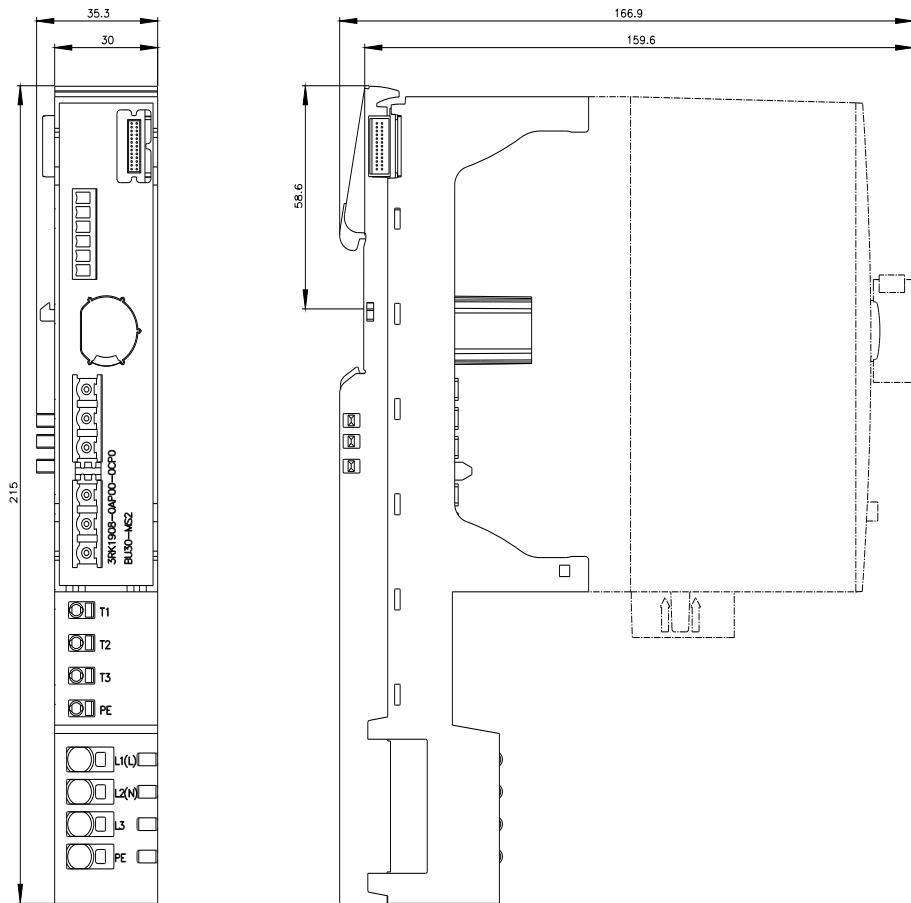
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1908-0AP00-0CP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RK1908-0AP00-0CP0>

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=3RK1908-0AP00-0CP0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1908-0AP00-0CP0&lang=en)



---

dernière modification :

18/08/2025 