

Prise PE Raccordement au circuit principal : borne à vis



Caractéristiques techniques générales		
nom de marque produit		SIRIUS
désignation du produit		prise PE
indice de protection IP		IP20
Degré de pollution		3
altitude d'implantation pour altitude au-dessus de max.	m	2 000
<ul style="list-style-type: none"> • Température ambiante pendant le transport • Température ambiante à l'entreposage • température ambiante en service 	°C	-55 ... +80
	°C	-55 ... +80
	°C	-20 ... +60
Tenue aux vibrations		f = 4 à 5,8 Hz ; d = 15 mm ; f = 5,8 à 500 Hz ; a = 2 m / s ² 10 cycles
Tenue aux chocs		Demi-sinus a = 6 m/s ² pour 10 ms ; 3 pos. et 3 nég. Choc dans tous les axes
désignation du matériel selon EN 61346-2		X
Désignation du matériel selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750		X

Circuit principal

Courant d'emploi pour CA pour 400 V Valeur assignée	A	63
---	---	----

Montage/ fixation/ dimensions

Mode de fixation		fixation par enfichage
largeur	mm	15
hauteur	mm	60
profondeur	mm	32

Raccordements/ Bornes

Type du raccordement électrique pour circuit principal		raccordement à vis
Types de bornes a vis pour contacts principaux		M3
Longueur d'isolation pour contacts principaux	mm	10
Couple de serrage pour contacts principaux pour bornes a vis	N·m	2 ... 2,5
Section de câble raccordable pour contacts principaux pour départ côté charge		
<ul style="list-style-type: none"> • âme massive • multibrin • âme souple avec embouts • âme souple sans traitement de l'embout 	<ul style="list-style-type: none"> mm² mm² mm² mm² 	<ul style="list-style-type: none"> 1,5 ... 10 1,5 ... 10 1,5 ... 6 1,5 ... 6
Type de sections de câble raccordables pour contacts principaux pour départ côté charge		
<ul style="list-style-type: none"> • âme massive • multibrin • âme souple avec embouts 		<ul style="list-style-type: none"> 2x (1,5 ... 6 mm²), 1x (1,5 ... 10 mm²) 2x (1,5 ... 6 mm²), 1x (1,5 ... 10 mm²) 2 x (1,5 ... 6) mm²
Type de sections de câble raccordables pour câbles AWG pour contacts principaux pour départ côté charge		2 x (16 ... 10), 1 x (16 ... 8)

Certificats/ homologations

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
--------------------------	-----	---------------------------



[Miscellaneous](#)

Test Certificates	Shipping Approval
-------------------	-------------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



other

[Confirmation](#)

Sécurité

Protection de contact contre les décharges électriques	avec protection des doigts
--	----------------------------

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=3RA6870-4AB>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA6870-4AB>

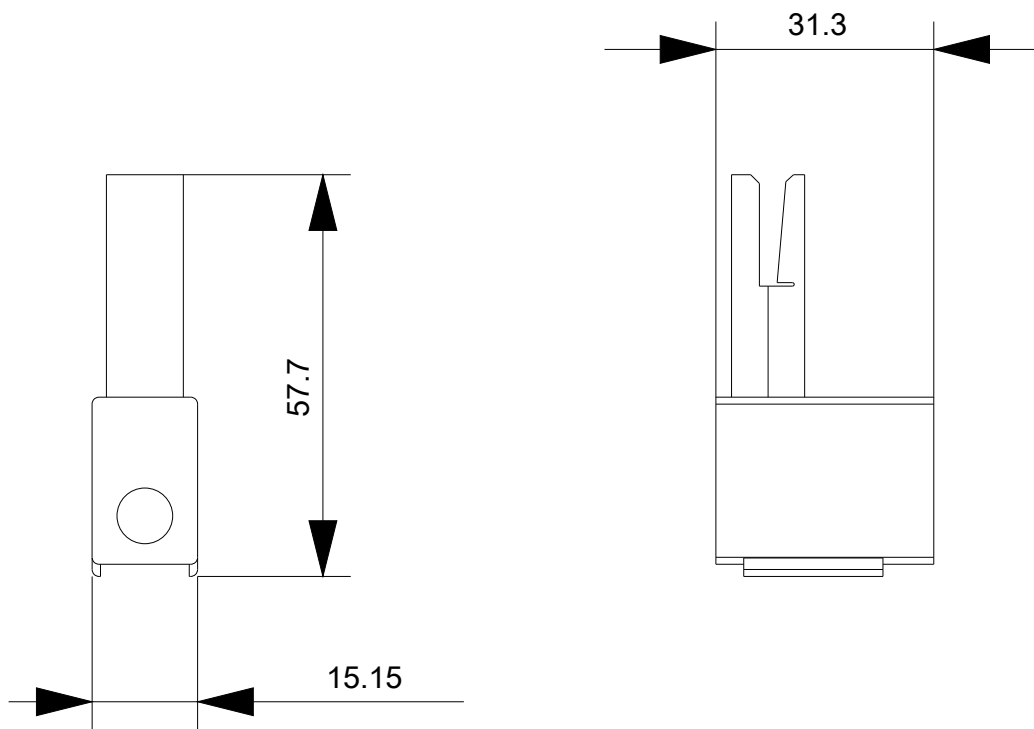
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RA6870-4AB>

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=3RA6870-4AB&lang=en



dernière modification :

20-07-2020