

Module LED avec LED intégrée, 24-240 V CA / CC rouge, Bornes à ressort, pour fixation sur plaque frontale



nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Module LED
désignation type de produit	3SU1

Caractéristiques techniques générales

Constituant du produit	
• Diode	Oui
• Transformateur de lampe	Non
• Lampe	Oui
• Résistance série	Non
Tension d'isolement	
• Valeur assignée	320 V
Degré de pollution	3
Type de tension	
• de la tension d'emploi	AC/DC
• de la tension d'emploi pour l'actionnement	CA/CC
Tension de tenue aux chocs Valeur assignée	4 kV
• courant absorbé max.	20 mA
• Indice de protection IP du boîtier	IP40

<ul style="list-style-type: none"> • Indice de protection IP de la borne de raccordement 	IP20
Tenue aux chocs <ul style="list-style-type: none"> • selon CEI 60068-2-27 • pour applications ferroviaires selon EN 61373 	Onde demi-sinus 50g / 11 ms catégorie 1, classe B
Tenue aux vibrations <ul style="list-style-type: none"> • selon CEI 60068-2-6 • pour applications ferroviaires selon EN 61373 	10 ... 500 Hz : 5g catégorie 1, classe B
Durée de fonctionnement typique	100 000 h
désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009	P
désignation du matériel selon EN 61346-2	P
Tension d'emploi <ul style="list-style-type: none"> • pour CA <ul style="list-style-type: none"> — pour 50 Hz Valeur assignée — pour 60 Hz Valeur assignée • pour CC <ul style="list-style-type: none"> — Valeur assignée 	24 ... 240 V 24 ... 240 V 24 ... 240 V
Tolérance positive relative de la tension d'emploi	20 %
Tolérance négative relative de la tension d'emploi	30 %

Circuit de commande/ Commande

Courant d'appel max.	3 A
-----------------------------	-----

Raccordements/ Bornes

<ul style="list-style-type: none"> • type du raccordement électrique 	raccordement par borne à ressort
Type de sections de câble raccordables <ul style="list-style-type: none"> • âme massive sans traitement de l'embout • âme souple avec embouts • âme souple sans traitement de l'embout • pour câbles AWG 	2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (0,25 ... 0,75 mm ²) 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (24 ... 16)

Source de lumière

Type de lampe	LED
Couleur de la lampe	rouge
Intensité lumineuse	450 ... 1 120 mcd
Justification de qualification <ul style="list-style-type: none"> • ATEX • IECEx 	Non Non

Conditions ambiantes




<ul style="list-style-type: none"> • température ambiante en service • Température ambiante à l'entreposage 	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Catégorie d'environnement en service selon CEI 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95%, sans condensation en service)



Montage/ fixation/ dimensions

Mode de fixation <ul style="list-style-type: none">• des modules et accessoires	Fixation sur panneau de commande
hauteur	36 mm
largeur	9,8 mm
profondeur	29,4 mm

Certificats/ homologations

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
 CCC	 EAC	 EG-Konf.
 CSA	 RCM	
 UL		

Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
Miscellaneous	Special Test Certificate	Type Test Certificates/Test Report
		 ABS
		 LRS
		 PRS

Marine / Shipping	other
 RINA	Confirmation
 RMRS	

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=3SU1401-1BH20-3AA0>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1BH20-3AA0>

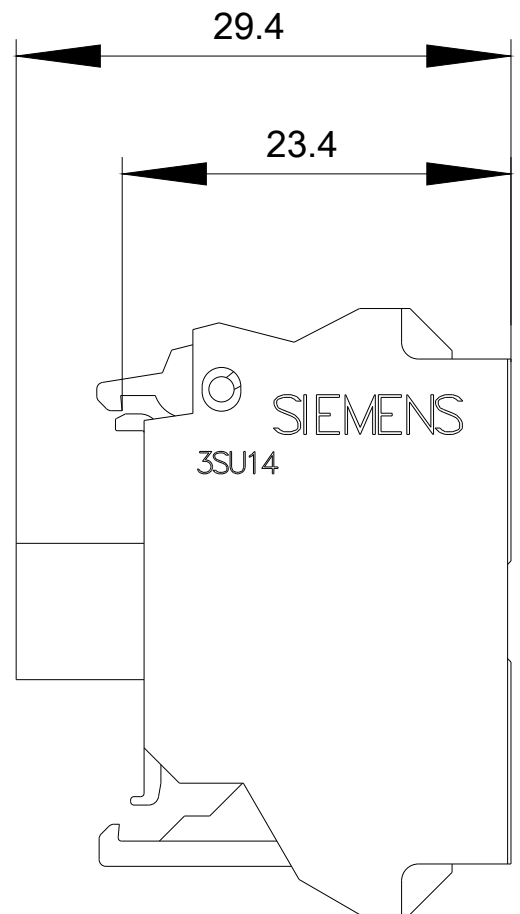
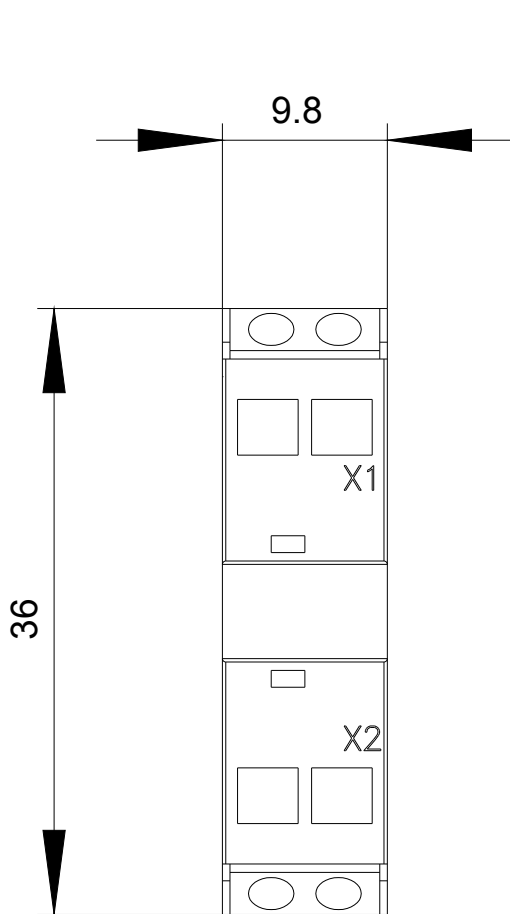
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1401-1BH20-3AA0>

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=3SU1401-1BH20-3AA0&lang=en



24-240 V AC/DC

-P



dernière modification :

20-08-2020