

Siemens
EcoTech



module de test LED tension d'emploi 6-240 V AC/DC, borne à vis, pour montage sur plaque frontale, pour modules LED (6-24 V AC/DC, 24 V AC/DC, 24-240 V AC/DC), 1x (L-) et 2x (L+)



nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Module test des LED
désignation type de produit	3SU1
Caractéristiques techniques générales	
constituant du produit	
• diode	Oui
• transformateur de lampe	Non
• lampe	Non
• résistance série	Non
tension d'isolement valeur assignée	320 V
degré de pollution	3
type de tension de la tension d'emploi	AC/DC
• pour l'actionnement	CA/CC
tension de tenue aux chocs valeur assignée	4 kV
courant absorbé max.	0 mA
degré de protection IP	
• du boîtier	IP40
• de la borne de raccordement	IP20
tenue aux chocs	
• selon IEC 60068-2-27	demi-onde sinusoïdale 15g / 11 ms
• pour applications ferroviaires selon EN 61373	catégorie 1, classe B
tenue aux vibrations	
• selon IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz : 5g
• pour applications ferroviaires selon EN 61373	catégorie 1, classe B
durée de fonctionnement typique	100 000 h
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	W
Directive RoHS (date)	10/01/2014
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one - 71868-10-5
Poids	10 g
tension d'emploi	
• pour CA	
— pour 50 Hz valeur assignée	12 ... 240 V
— pour 60 Hz valeur assignée	12 ... 240 V
• pour CC valeur assignée	12 ... 240 V
tolérance positive relative de la tension d'emploi	20 %
tolérance négative relative de la tension d'emploi	20 %

Circuit de commande/ Commande	
courant d'appel max.	3 A
Raccordements/ Bornes	
version du raccordement électrique	borne à vis
type de sections raccordables	
• âme massive avec embouts	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• âme massive sans traitement de l'embout	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• âme souple avec embouts	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• âme souple sans traitement de l'embout	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• pour câbles AWG	2x (18 ... 14)
section de conducteur raccordable âme souple avec embouts	0,5 ... 1,5 mm ²
couple de serrage pour bornes à vis	0,8 ... 0,9 N·m

ATEX	
certificat d'aptitude	
• ATEX	Non
• IECEX	Non

Conditions ambiantes	
température ambiante	
• en service	-25 ... +70 °C
• à l'entreposage	-40 ... +80 °C
catégorie d'environnement en service selon IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95 %, sans condensation en service)

Environmental footprint	
déclaration environnementale de produit (EPD)	Oui
potentiel d'effet de serre [CO ₂ eq] total	0,787 kg
potentiel d'effet de serre [CO ₂ eq] pendant la fabrication	0,566 kg
potentiel d'effet de serre [CO ₂ eq] en service	0,235 kg
potentiel d'effet de serre [CO ₂ eq] selon End of Life	-0,015 kg
profil écologique Siemens (SEP)	Siemens EcoTech

Montage/ fixation/ dimensions	
type de fixation	
• des modules et accessoires	Fixation sur panneau de commande
hauteur	36 mm
largeur	9,8 mm
profondeur	25 mm

Homologations Certificats	
General Product Approval	EMV



Test Certificates	Maritime application	other
-------------------	----------------------	-------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



other	Environment
-------	-------------

[Confirmation](#)



Siemens
EcoTech



[Environmental Confirmations](#)

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=3SU1400-1CK10-1AA0>

Générateur CAX en ligne

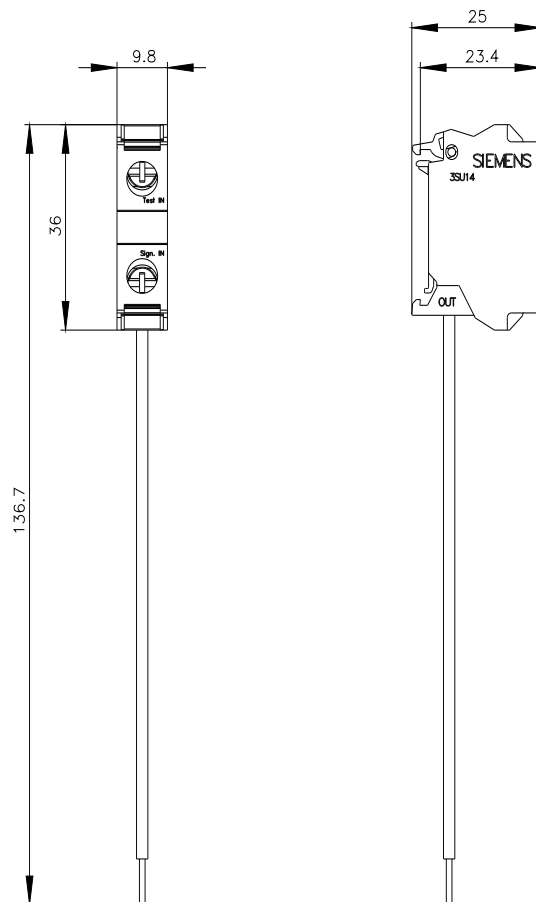
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-1CK10-1AA0>

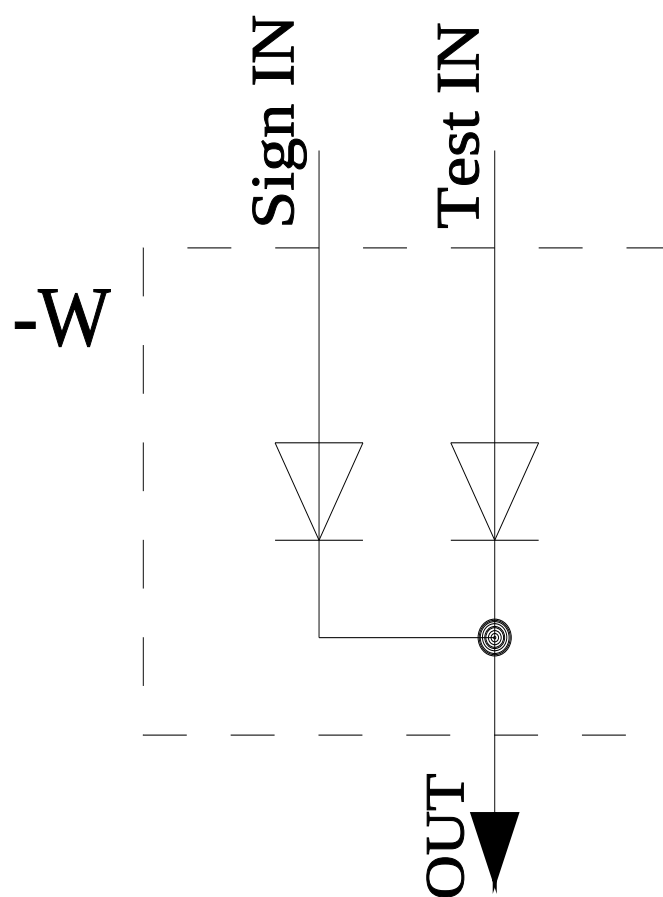
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1400-1CK10-1AA0>

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=3SU1400-1CK10-1AA0&lang=en





dernière modification :

02/04/2025 