SIEMENS

Fiche technique 3SU1152-6AA50-1AA0

voyant lumineux, 22 mm, rond, le métal, brillant, bleu, lentille, lisse, avec support, Module LED AVEC LED INTÉGRÉE 24 V CA / CC, borne à vis

Figure à titre d'exemple

Nom de marque produit	SIRIUS ACT
Désignation du produit	Voyant lumineux
Version du produit	Appareil complet
Désignation type de produit	3SU1
Numéro d'article du fabricant	
• du module LED livré	3SU1401-1BB50-1AA0
• du support fourni	3SU1550-0AA10-0AA0
• du témoin fourni	3SU1051-6AA50-0AA0

Boîtier

Nombre d'emplacements	1

Organe de commande

Extension produit en option Lampe	Oui
Couleur	
• de l'organe de commande	bleu
Matériau de l'organe de commande	matière plastique
Forme de l'organe de commande	rond
Diamètre extérieur de l'organe de commande	29,45 mm

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens

Collerette	
Constituant du produit collerette	Non

Support	
Matériau du support	Métal

Affichage	
Nombre de modules LED :	1

Caractéristiques techniques générales	
Constituant du produit	
• Lampe	Oui
Tension d'isolement	
• Valeur assignée	320 V
Degré de pollution	3
Tension de tenue aux chocs Valeur assignée	4 kV
Indice de protection IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• de la borne de raccordement	IP20
Degré de protection NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Tenue aux chocs	
• selon CEI 60068-2-27	Onde demi-sinus 50g / 11 ms
Tenue aux vibrations	
• selon CEI 60068-2-6	10 ... 500 Hz : 5g

Tension d'alimentation	
Type de tension de la tension d'alimentation	
• de la lampe	AC/DC
Tension d'alimentation de la lampe pour CA	
• pour 50 Hz Valeur assignée	24 V
• pour 60 Hz Valeur assignée	24 V
Tension d'alimentation de la lampe pour CC	
• Valeur assignée	24 V
Tolérance négative relative de la tension d'alimentation	20 %
Tolérance positive relative de la tension d'alimentation	20 %

Circuit de commande/ Commande	
Courant d'appel max.	2 A

Circuit auxiliaire	
Nombre de contacts NF	
• **pour contacts auxiliaires**	0
Nombre de contacts NO	
• **pour contacts auxiliaires**	0
Nombre d'inverseurs	

© Copyright Siemens

• **pour contacts auxiliaires**	0

Raccordements/Bornes

Type du raccordement électrique	
• des modules et accessoires	Bornes à vis
Type de sections de câble raccordables	
• âme massive avec embouts	2x (0,5 ... 0,75 mm²)
• âme massive sans traitement de l'embout	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
• âme souple avec embouts	2x (0,5 ... 1,5 mm²)
• âme souple sans traitement de l'embout	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
• pour câbles AWG	2x (18 ... 14)
Couple de serrage des vis du support	1 ... 1,2 N·m
Couple de serrage	
• pour raccordement par vis	0,8 ... 0,9 N·m

Source de lumière

Type de lampe	LED
Couleur de la lampe	bleu
Intensité lumineuse	280 ... 710 mcd

Conditions ambiantes

Température ambiante	
• en service	-25 ... +70 °C
• à l'entreposage	-40 ... +80 °C
Catégorie d'environnement en service selon CEI 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal)

Montage/ fixation/ dimensions

Mode de fixation	montage sur plaque frontale
• des modules et accessoires	Fixation sur panneau de commande
Hauteur	40 mm
Largeur	30 mm
Forme de la découpe	rond
Diamètre de montage	22,3 mm
Tolérance positive du diamètre de montage	0,4 mm
Hauteur de montage	11,8 mm
Largeur de montage	29,5 mm
Profondeur	49,7 mm

Certificats/homologations

© Copyright Siemens

General Product Approval				Declaration of Conformity	Test Certificates
CCC	CSA	UL	EAC	EG-Konf.	Special Test Certificate

Test Certificates	Marine / Shipping				
Type Test Certificates/Test Report	ABS	LRS	PRS	RINA	RMRS

Marine / Shipping	other
	Confirmation

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,…)
http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs

Industry Mall (système de commande en ligne)
https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1152-6AA50-1AA0

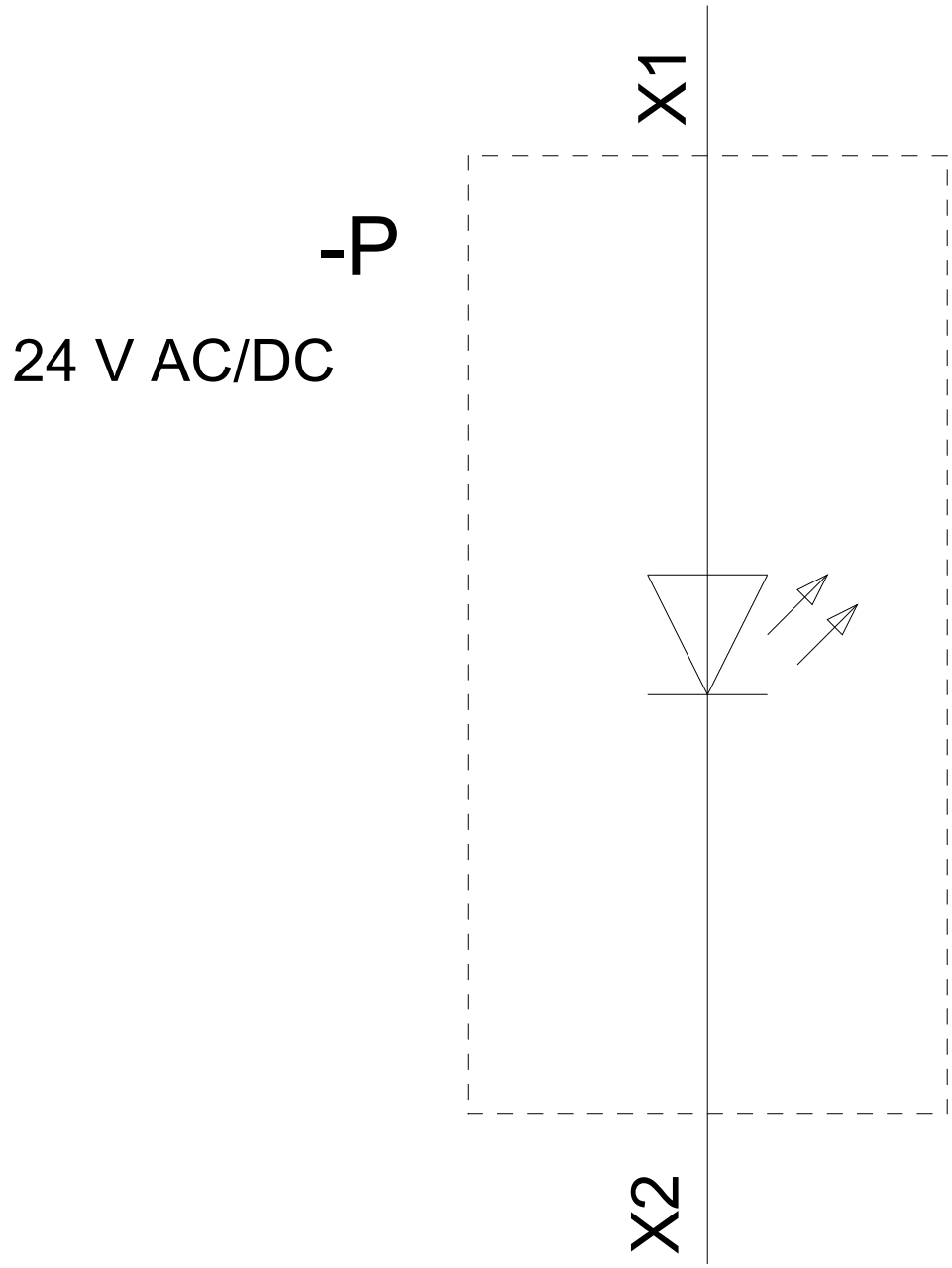
Générateur CAx en ligne
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1152-6AA50-1AA0

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1152-6AA50-1AA0

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=3SU1152-6AA50-1AA0&lang=en

© Copyright Siemens

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens



dernière modification : 31-10-2018

Sous réserve de modifications
© Copyright Siemens