



 voyant lumineux, 22 mm, rond, métal, brillant, rouge, lentille, lisse, avec support, module LED avec LED intégrée 24 V AC / DC, borne à ressort

nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Voyant lumineux
version du produit	Appareil complet
désignation type de produit	3SU1
ligne de produits	Métal, poli brillant, 22 mm
numéro d'article du fabricant	
• du module LED livré	3SU1401-1BB20-3AA0
• du support fourni	3SU1550-0AA10-0AA0
• du témoin fourni	3SU1051-6AA20-0AA0
Boîtier	
nombre d'emplacements	1
Organe de commande	
extension produit en option lampe	Oui
couleur	
• de l'organe de commande	rouge
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
Collerette	
constituant du produit collerette	Non
Support	
matériau du support	Plastique
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
degré de protection IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
degré de protection IP de la borne de raccordement	IP20
degré de protection NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
tenue aux chocs	
• selon IEC 60068-2-27	demi-onde sinusoïdale 15g / 11 ms
tenue aux vibrations	
• selon IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz : 5g
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	P

Directive RoHS (date)	10/01/2014
SVHC substance name	Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one - 71868-10-5
Poids	57 g
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
• pour 60 Hz valeur assignée	24 ... 24 V
tension d'alimentation de la lampe pour CC valeur assignée	
•	24 V
•	24 ... 24 V
tolérance négative relative de la tension d'alimentation	30 %
tolérance positive relative de la tension d'alimentation	25 %
Circuit de commande/ Commande	
courant d'appel max.	2 A
Raccordements/ Bornes	
version du raccordement électrique	autres
• des modules et accessoires	Bornes à ressort
type de sections raccordables	
• âme massive sans traitement de l'embout	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• âme souple avec embouts	2x (0,25 ... 0,75 mm ²)
• âme souple sans traitement de l'embout	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• pour câbles AWG	2x (24 ... 16)
couple de serrage des vis du support	1 ... 1,2 N·m
Source de lumière	
type de lampe	LED
couleur de la lampe	rouge
intensité lumineuse	450 ... 1 120 mcd
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 pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal)
Environmental footprint	
déclaration environnementale de produit (EPD)	Oui
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] total	0,593 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] pendant la fabrication	0,625 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] en service	0,235 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] selon End of Life	-0,267 kg
profil écologique Siemens (SEP)	Siemens EcoTech
Montage/ fixation/ dimensions	
type 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 d'encastrement	11,8 mm
largeur de montage	29,5 mm
profondeur d'encastrement	49,7 mm
Homologations Certificats	
General Product Approval	
Test Certificates	



[Type Test Certificates/Test Report](#)


[Confirmation](#)


Environment

**Siemens
EcoTech**

[Environmental Con-
firmations](#)

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=3SU1152-6AA20-3AA0>

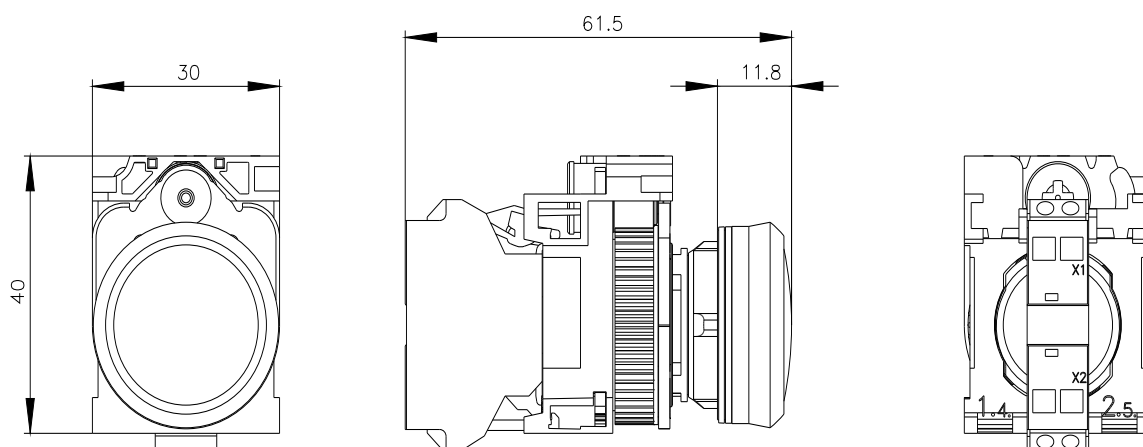
Générateur CAX en ligne

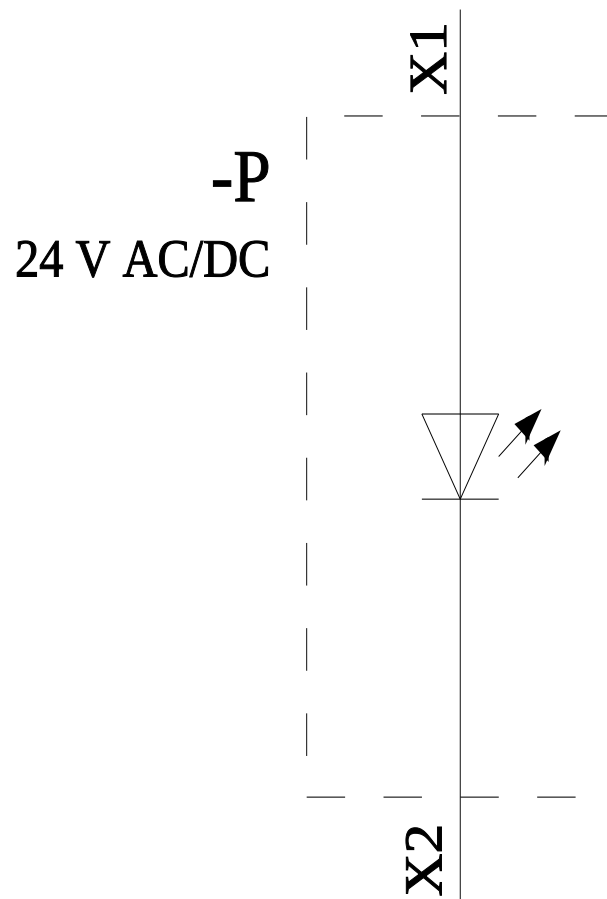
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1152-6AA20-3AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1152-6AA20-3AA0>

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=3SU1152-6AA20-3AA0&lang=en




dernière modification :

02/04/2025 