



světelná signálka, 22 mm, kulatá, kovová, ve vysokém lesku, barva: červená, čočka, hladká, s držákem, LED modul s integrovanou LED diodou AC 230 V, pružinová svorka

Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	světelná signálka
provedení produktu	kompletní zařízení
označení typu produktu	3SU1
skupina produktů	kov, ve vysokém lesku, 22 mm
výrobní číslo výrobku	
<ul style="list-style-type: none"> společně dodávaného LED modulu společně dodávaného držáku 	3SU1401-1BF20-3AA0 3SU1550-0AA10-0AA0
Kryt	
počet povelových míst	1
Ovládací prvek	
rozšíření produktu volitelná výbava osvětlovací prostředek	Ano
barva	
<ul style="list-style-type: none"> ovládacího prvku 	červená
materiál ovládacího prvku	plast
tvar ovládacího prvku	kruhové
vnější průměr ovládacího prvku	29,45 mm
Přední kroužek	
součást produktu čelní kroužek	Ne
Držák	
materiál držáku	plast
Displej	
počet LED modulů	1
Obecné technické údaje	
součást produktu osvětlovací prostředek	Ano
izolační napětí jmenovitá hodnota	320 V
stupeň znečištění	3
rázová pevnost jmenovitá hodnota	4 kV
Druh krytí IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
stupeň krytí IP připojovací svorky	IP20
stupeň krytí NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
rázová pevnost	
<ul style="list-style-type: none"> podle IEC 60068-2-27 	sinusová polovina 15g / 11 ms
únavová pevnost	
<ul style="list-style-type: none"> podle IEC 60068-2-6 	10 ... 500 Hz: 5g
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	P

Směrnice RoHS (datum)	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
Netto hmotnost na MJ	58 g
Napájecí napětí	
druh napětí napájecího napětí osvětlovacího prostředku	AC
napájecí napětí osvětlovacího prostředku u AC	
• při 50 Hz jmenovitá hodnota	230 V
• při 60 Hz jmenovitá hodnota	230 V
relativní záporná tolerance napájecího napětí	20 %
relativní kladná tolerance napájecího napětí	20 %
Řídicí obvod Ovládání	
zapínací proud maximální	3 A
Připojení Svorky	
provedení elektrického připojení	ostatní
• modulů a příslušenství	pružinová svorka
typ připojitelných průřezů vodičů	
• jednokabelové bez koncového zpracování žil	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	2x (0,25 ... 0,75 mm ²)
• s jemnými drátky bez koncového zpracování žil	2x (0,25 ... 1,5 mm ²)
• u kabelů AWG	2x (24 ... 16)
utahovací moment šroubů v držáku	1 ... 1,2 N·m
Zdroj světla	
typ osvětlovacího prostředku	LED
barva osvětlovacího prostředku	červená
svítivost	450 ... 1 120 mcd
Podmínky okolního prostředí	
okolní teplota	
• během provozu	-25 ... +70 °C
• během skladování	-40 ... +80 °C
kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %, orosení za provozu není povoleno pro všechna zařízení za čelním panelem)
Instalace/ Připevnění/ Rozměry	
způsob upevnění	upevnění čelních desek
• modulů a příslušenství	upevnění čelních desek
výška	40 mm
šířka	30 mm
tvar montážního otvoru	kruhové
montážní průměr	22,3 mm
kladná tolerance montážního průměru	0,4 mm
montážní výška	11,8 mm
montážní šířka	29,5 mm
montážní hloubka	49,7 mm
Aprobace Certifikáty	
environmentální prohlášení o produktu	
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / během výroby	0.625 kg
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / během provozu	0.235 kg
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / po skončení doby životnosti	-0.267 kg
• potenciál globálního oteplování [CO2 eq] / celkem	0.593 kg
Environment	General Product Approval



Siemens
EcoTech



[Environmental Con-
firmations](#)



General Product Approval

Test Certificates

Maritime application



[Type Test Certificates/Test Report](#)



Maritime application other



[Confirmation](#)

Další informace

Informace o balení

[Informace o balení](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SU1156-6AA20-3AA0>

CAX Online generátor

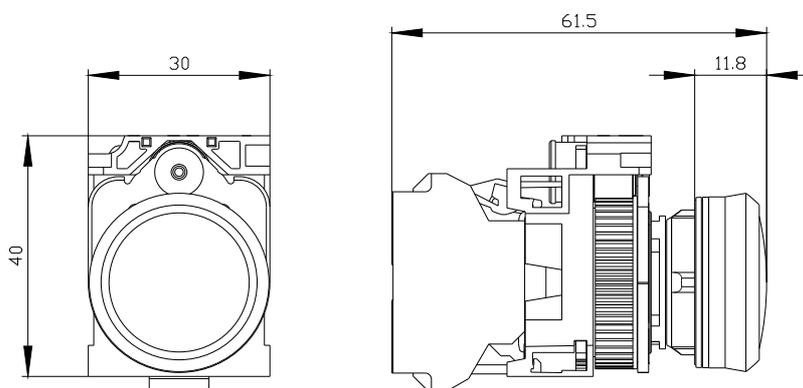
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1156-6AA20-3AA0>

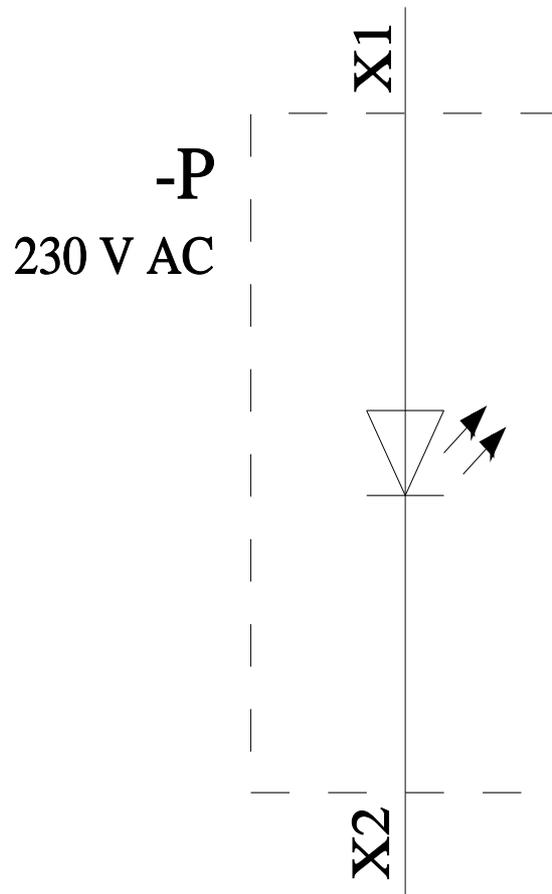
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1156-6AA20-3AA0>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1156-6AA20-3AA0&lang=en





Poslední změna:

02.04.2025 