



Versie	
productmerknaam	SETRON
uitvoering van het product	Compacte apparatuur
Algemene technische gegevens	
aantal polen	2
aantal polen / opmerking	1P+N
bouwgrootte voor installatiemateriaal / volgens DIN 43880	1
aanrakingsbescherming tegen elektrische schok / volgens EN 50274	vinger- en handrugveilig
mechanische levensduur (schakelcycli) / typisch	10 000
schakelfunctie / kortstondig vertraagd	Geen
overspanningscategorie	III
Voedingsspanning	
type spanning	AC
stroom / bij AC / nominale waarde	32 A
voedingsspanning	
• bij AC / nominale waarde	230 V

voedingsspanningsfrequentie	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• nominale waarde</li> </ul>	50Hz
<b>Beschermingsklasse</b>	
beschermingsklasse IP	IP20, met aangesloten beveiligingsinrichting en geleiders
<b>Losbandigheid</b>	
vermogensverlies [W] / bij nominale waarde stroom / bij AC / bij warme bedrijfstoestand / per pool	0,6 W
<b>Elektriciteit</b>	
uitschakelstroom	
_____	50 ... 500
_____	1 ... 32
<b>Product Details</b>	
producteigenschap	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• halogenvrij</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• siliconenvrij</li> </ul>	Ja
productuitbreiding / inbouwbaar / bijkomende technische voorzieningen	Ja
<b>Aansluitingen</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitbare kabeldoorsnede</li> </ul>	
_____	0,75 ... 16 mm <sup>2</sup>
— meeraderig	
_____	0,75 ... 16 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• aansluitbare kabeldoorsnede / fijnaderig / met adereindhuls</li> </ul>	
_____	0,75 ... 10 mm <sup>2</sup>
aanhaalmoment / bij schroefaansluiting	
_____	2 ... 2,5 N·m
positie / van de netaansluitkabel	willekeurig
<b>Mechanical Design</b>	
hoogte	90 mm
breedte	18 mm
diepte	68,5 mm
inbouwdiepte	70 mm
aantal module-eenheden breedte	1
bevestigingswijze	DIN-rail (REG)
inbouwpositie	willekeurig
nettogewicht	150 g
<b>Eisen aan de omgeving</b>	
omgevingstemperatuur	
_____	-25 ... +45 °C

## Certificaten

### Declaration of Conformity



EG-Konf.

## Verdere informatie

### Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

### Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/nl/nl/Catalog/product?mlfb=5SV6016-6KK32>

### Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/5SV6016-6KK32>

### Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SV6016-6KK32](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV6016-6KK32)

### CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

### Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>







