

Switch disconnecter with fuses In-line design, pluggable BS B4, 4-pole Standard switching capacity S manual operation without auxiliary switch without current transformer without ammeter

Versie	
productmerkleiding	SENTRON
Uitvoering	Met dubbele onderbreking
Uitvoeringstype	Steekbaar op rail met 185mm railmiddenafstand
aard van de ampèremeter	zonder
aard van het schakelcontact / dubbel onderbrekend schakelcontact	Ja
uitvoering van de lastschakelaar / strookvorm	Ja
uitvoering van de schakelaandrijving	handaandrijving

Algemene technische gegevens	
aantal polen	4
Toepassingsgebied	INSTALLATIEVEILIGHEID
bouwgrootte van het scheidingsmes	B4
bouwgrootte van de smeltpatroon	B4
Vermogensfactor cos phi / bij gebruikscategorie	
• AC-21 B / bij 400 V	0,95
• AC-22 B / bij 400 V	0,65
• AC-22 B / bij 500 V	0,65
Vermogensschakelaar / basistype	3NJ628
referentiemarkering / volgens DIN 40719 uitgebreid volgens IEC 204-2 / volgens IEC 750	Q
beveiligingssysteem	BS 88-zekering

Voltage	
Toegekende bedrijfsspanning Ue / max.	690 V
Toegekende isolatiespanning Ui	1 000 V
isolatiespanning / nominale waarde	1 000 V
stootspanningsvastheid / nominale waarde	8 000 V
bedrijfsspanning	
• bij AC / bij 50/60 Hz / nominale waarde	690 V

Beschermingsklasse	
beschermingsklasse IP	IP41

Elektriciteit	
Nominaal stroom In	
• max.	400 A

• bij 35 Cel	400 A
continustroom / nominale waarde	400 A
Doorlaatstroom / I _c / maximaal toegestaan / bij gebruikscategorie	
• AC-21 B / bij 400 V	55 000 A
• AC-21 B / bij 500 V	55 000 A
• AC-22 B / bij 400 V	55 000 A
• AC-22 B / bij 500 V	55 000 A
nauwkeurigheidsklasse / van de stroomtransformator	zonder

Kortsluiting

uitschakelvermogen grenskortsluitstroom (I _{cu}) / bij 400 V / nominale waarde	55 kA
--	-------

Aansluitingen

Aansluitingstype, hoofdstroom	Steunboutaansluiting, 2xM12
uitvoering van de elektrische aansluiting / voor hoofdstroomkring	steunboutaansluiting

Mechanical Design

hoogte	249 mm
breedte	590 mm
diepte	308 mm
Inbouwmethode	STEEKBAAR
bevestigingswijze	steekbaar
railhartafstand	185 mm
railhartafstand	
• 40 mm	Geen
• 50 mm	Geen
• 60 mm	Geen
• 100 mm	Geen
• 185 mm	Ja

Eisen aan de omgeving

opstellingshoogte / bij hoogte boven gemiddeld zeeniveau / maximaal	2 000 m
• tijdens bedrijf	-25 ... +55 °C

Certificaten

referentiemarkering	
• volgens EN 61346-2	Q

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
---------------------------------	----------------------------------	--------------

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)



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=3NJ6284-1AA00-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/3NJ6284-1AA00-0AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ6284-1AA00-0AA0

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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