

Switch disconnecter with fuses In-line design, pluggable NH3 630 A, 3-pole Standard switching capacity S manual operation without auxiliary switch 3 current transformers for Multifunctional connector 600/5A, Cl. 1

### Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ampermetre türü	olmaksızın
anahtar kontağı türü / çift-kesik devre anahtar kontağı	Evet
yük anahtarı modeli / çubuk formu	Evet
anahtar tahriki modeli	manüel tahrik

### Genel teknik veriler

kutup sayısı	3
ayırma mandalı ebadı	3
sigorta elemanı ebadı	3
Güç faktörü cos phi / kullanım kategorisinde	
• AC-21 B / 400 V'ta	0,95
• AC-22 B / 400 V'ta	0,65
• AC-22 B / 500 V'ta	0,65
Güç şalteri / ana model	3NJ623
referans işareti / DIN 40719 uyarınca genişletilmiş IEC 204-2 uyarınca / IEC 750 uyarınca	Q
sigorta sistemi	AY-Sigortası [Niederspannungs-Hochleistungs-Sicherung: Alçak gerilim-Yüksek gerilim sigortası]

### Gerilim

Nominal işletim gerilimi Ue / maks.	690 V
Ölçülen izolasyon gerilimi Ui	1 000 V
izolasyon gerilimi / anma değeri	1 000 V
şok gerilim mukavemeti / anma değeri	8 000 V
işletim gerilimi	
• AC'de / 50/60 Hz'de / anma değeri	690 V

### Koruma sınıfı

IP koruma türü	IP41
----------------	------

### Elektrik

akım transformatörü sayısı	3
Nominal sürekli akım In	
• maks.	630 A
• 35 Cel'de	630 A

• 40 Cel'de	599 A
• 45 Cel'de	567 A
• 50 Cel'de	536 A
<b>akım</b>	
• çıkışta / anma değeri	5 A
• girişte / anma değeri	600 A
daimi akım / anma değeri	630 A
<b>Geçiş akımı / I<sub>2</sub> t</b>	
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 400 V'ta	5 400 000 A <sup>2</sup> ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 500 V'ta	5 400 000 A <sup>2</sup> ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 400 V'ta	5 400 000 A <sup>2</sup> ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 500 V'ta	5 400 000 A <sup>2</sup> ·s
<b>Geçiş akımı / I<sub>c</sub></b>	
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 400 V'ta	55 000 A
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 500 V'ta	55 000 A
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 400 V'ta	55 000 A
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 500 V'ta	55 000 A
hassasiyet sınıfı / akım transformatörü	sınıf 1

#### Kısa devre

sınır kısa devre akımı kesme kapasitesi (I <sub>cu</sub> ) / 400 V'ta / anma değeri	55 kA
---	-------

#### Bağlantılar

elektrik bağlantısı modeli / ana devre için	tesbit civatası bağlantısı
---	----------------------------

#### Mekanik Tasarım

yükseklik	198 mm
genişlik	590 mm
derinlik	308 mm
sabitlenme türü	takçıklar
akım transformatörü kablo modeli	çok fonksiyonlu fişte 3 akım transformatörü
ray merkezi mesafesi	185 mm
ray merkezi mesafesi	
• 40 mm	Hayır
• 50 mm	Hayır
• 60 mm	Hayır

- 100 mm
- 185 mm

Hayır  
Evet

### Çevresel koşullar

kurulum yüksekliği / NN üzerinde yükseklikte / maksimum	2 000 m
• işletim sırasında	-25 ... +55 °C

### Sertifikalar

referans işareti  
• DIN EN 61346-2 uyarınca

Q

General Product Approval

Declaration of Con-  
formity

other



CCC

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

### Diğer bilgiler

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

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

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=3NJ6233-1AA00-0CL4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/3NJ6233-1AA00-0CL4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NJ6233-1AA00-0CL4](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ6233-1AA00-0CL4)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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