

Switch disconnecter with fuses In-line design, pluggable NH2 400 A, 3-pole High switching capacity H Motorized operating mechanism without auxiliary switch without current transformer without ammeter

### 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	motor tahriği

### Genel teknik veriler

kutup sayısı	3
ayırma mandalı ebadı	2
sigorta elemanı ebadı	2
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	3NJ622
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

Nominal sürekli akım In	
• maks.	400 A
• 35 Cel'de	400 A
• 40 Cel'de	380 A
• 45 Cel'de	360 A

• 50 Cel'de	340 A
daimi akım / anma değeri	400 A
Geçiş akımı / I <sub>2 t</sub>	
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 400 V'ta	2 150 000 A <sup>2</sup> ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 500 V'ta	2 150 000 A <sup>2</sup> ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 400 V'ta	2 150 000 A <sup>2</sup> ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 500 V'ta	2 150 000 A <sup>2</sup> ·s
Geçiş akımı / I <sub>c</sub>	
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 400 V'ta	66 000 A
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 500 V'ta	66 000 A
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 400 V'ta	66 000 A
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 500 V'ta	66 000 A
hassasiyet sınıfı / akım transformatörü	olmaksızın

#### Kısa devre

sınır kısa devre akımı kesme kapasitesi (I <sub>cu</sub> ) / 400 V'ta / anma değeri	66 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
ray merkezi mesafesi	185 mm
ray merkezi mesafesi	
• 40 mm	Hayır
• 50 mm	Hayır
• 60 mm	Hayır
• 100 mm	Hayır
• 185 mm	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=3NJ6223-4AA00-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/3NJ6223-4AA00-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NJ6223-4AA00-0AA0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ6223-4AA00-0AA0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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