

Switch disconnecter with fuses In-line design, pluggable NH3 630 A, 3-pole Standard switching capacity S manual operation without auxiliary switch 1 current transformer on 1 ammeter, Moving iron 600/5 A, Cl. 1 2-fold overload

Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ampermetre türü	döner demir
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	1
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
akım	
• çıkışta / anma değeri	5 A
• girişte / anma değeri	600 A
daimi akım / anma değeri	630 A
Geçiş akımı / I₂ t	
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 400 V'ta	5 400 000 A ² ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-21 B / 500 V'ta	5 400 000 A ² ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 400 V'ta	5 400 000 A ² ·s
• maksimal izin verilen/ kullanım kategorisinde/ AC-22 B / 500 V'ta	5 400 000 A ² ·s
Geçiş akımı / I_c	
• 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 _{cu}) / 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	1 ampermetrede 1 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	Q
• DIN EN 61346-2 uyarınca	

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=3NJ6233-1AA00-1DL4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/3NJ6233-1AA00-1DL4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ6233-1AA00-1DL4

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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