



SICHERUNGSLASTTRENNSCHALTER I = 630 A,  
 U = 690V FUER KABELSCHUHANSCHLUSS  
 SICHERUNGSGROESSE NH2 UND NH3

Abbildung ähnlich

**Allgemeine technische Details:**

<b>Dauerstrom / Bemessungswert</b>	A	630
<b>Betriebsstrom / bei AC-21 / Bemessungswert</b>	A	630
<b>Betriebsspannung</b>		
• bei DC / Bemessungswert	V	440
• bei 50/60 Hz / bei AC / Bemessungswert	V	690
<b>Art der Spannung</b>		AC/DC
<b>Polzahl</b>		3
<b>Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte</b>		0
<b>Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte</b>		0
<b>Anzahl der Wechsler / für Hilfskontakte</b>		0
<b>Eignung zur Verwendung</b>		
• NOT-AUS-Schalter		Nein
• Sicherheitsschalter		Ja
<b>Verlustwirkleistung / maximal</b>	W	39
<b>Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu) / bei 400 V / Bemessungswert</b>	kA	5,04
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>		
• gemäß DIN EN 61346-2		Q

• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 / gemäß IEC 750

Q

#### Mechanischer Aufbau:

##### Ausführung des Lastschalters

- Leistenform

Nein

##### Art der Befestigung

Bodenbefestigung

##### Ausführung elektrischer Anschluss

- für Hauptstromkreis

Flachanschluss

##### Sicherungssystem

NH-Sicherung

##### Baugröße des Sicherungseinsatzes

3 und 2

##### Baugröße der Trennlasche

3 und 2

##### Breite

mm

276

##### Höhe

mm

300

##### Tiefe

mm

207

#### Umgebungsbedingungen:

##### Umgebungstemperatur

- während Lagerung
- während Betrieb

°C

-50 ... 80

°C

-25 ... 55

##### Schutzart IP

IP00

#### Weitere Informationen:

##### Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

##### Global Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/mall>

##### Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NP5460-OCA00/all>

##### Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NP5460-OCA00](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NP5460-OCA00)

##### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

[Datanorm GAEB81](#) [GAEB83](#) [RTF](#) [TXT](#)

letzte Änderung:

25.08.2011