

Überspannungsbegrenzer RC-Glied AC 48...127V/DC  
70...150V zum Aufstecken auf Schütze ohne/mit  
Hilfsschalterblöcken



### Allgemeine technische Daten:

|                                               |  |                        |
|-----------------------------------------------|--|------------------------|
| <b>Produkt-Bezeichnung</b>                    |  | Überspannungsbegrenzer |
| <b>Ausführung des Überspannungsbegrenzers</b> |  | mit RC-Glied           |

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

|                                              |    |       |
|----------------------------------------------|----|-------|
| <b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b> |    | AC/DC |
| <b>Steuerspeisespannungsfrequenz</b>         |    |       |
| • 1 Bemessungswert                           | Hz | 50    |
| • 2 Bemessungswert                           | Hz | 60    |
| <b>Steuerspeisespannung 1</b>                |    |       |
| • bei DC                                     |    |       |
| — Bemessungsanfangswert                      | V  | 70    |
| — Bemessungsendwert                          | V  | 150   |
| • bei AC                                     |    |       |
| — bei 50 Hz Bemessungsanfangswert            | V  | 48    |
| — bei 50 Hz Bemessungsendwert                | V  | 127   |
| — bei 60 Hz Bemessungsendwert                | V  | 127   |
| — bei 60 Hz Bemessungsanfangswert            | V  | 48    |

### Approbationen/ Zertifikate:

| allgemeine Produktzulassung                                                       |                                                                                   | Prüfbescheinigungen                                                               | Schiffbau                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>                                       |
| CSA                                                                               | UR                                                                                |                                                                                   |  |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | DNV                                                                                 |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |  |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | PRS                                                                                 |

| Schiffbau                                                                         | sonstiges                         |                               |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
|  | <a href="#">Umweltbestätigung</a> | <a href="#">Bestätigungen</a> | <a href="#">sonstig</a> |
| RINA                                                                              |                                   |                               |                         |

#### Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

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

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TX4490-3S>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TX4490-3S>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TX4490-3S&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TX4490-3S&lang=de)

letzte Änderung:

06.04.2017