






|                    |   |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      |   |
| LV-Kurztext        | instabus EIB Lastschalter N 510, 4x230V AC/16A  |
| Ausschreibungstext | <p>mit einem potentialfreien Relaiskontakt pro Ausgang, Kontakt-Bemessungsbetriebsspannung AC 230 V, Bemessungsstrom 16 A bei <math>\cos \phi = 1</math> bzw. 8A für AC3-Gebrauchskategorien nach EN 60947-4-1, mit Schiebeschalter pro Ausgang zur Handbetätigung und zur Schaltstellungsanzeige, mit Invertierbarkeit pro Ausgang (Betrieb als Schließer/Öffner), mit einstellbarem Zeitschalterbetrieb, mit einstellbarer Ein-/Ausschaltverzögerung, mit logischer Verknüpfung (UND/ODER) zweier Kommunikationsobjekte und einstellbarem Startwert der Verknüpfung bei Busspannungswiederkehr, mit Objekt zur Statusmeldung, mit Zwangsführungsobjekt, mit einstellbarer Vorzugslage bei Busspannungsausfall und bei Busspannungswiederkehr, Betrieb der Elektronik über Busspannung, mit integriertem Busankoppler, Busanschluss über Busklemme und Kontaktsystem zur Datenschiene, als Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene TH35 DIN EN 60715</p> |

## Technische Daten

|  |   |       |
|--|---|-------|
| Betriebsstrom Bemessungswert               | A | 16    |
| Betriebsspannung Bemessungswert maximal    | V | 230   |
| Schaltvermögen Wirkleistung                | W | 2 500 |
| Schaltvermögen Strom                       | A | 10    |
| Anzahl der Schaltausgänge maximal          |   | 4     |
| Eignung zur Verwendung Schalten von C-Last |   | Ja    |
| Eignung zum Einsatz Mehrphasen-Betrieb     |   | Ja    |
| Befestigungsart                            |   | REG   |
| Produktfunktion direkte Bedienung          |   | Nein  |
| Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten       |   | 4     |
| Schutzart IP                               |   | IP20  |
| Ausführung der Anzeige LED                 |   | Nein  |
| Busankopplung integriert                   |   | Ja    |

## Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung  | Konformitätserklärung  | Prüfbescheinigungen                                |
|--|--|--|
| <a href="#">sonstig</a><br> | <br><br>EG-Konf. | <a href="#">sonstig</a><br><a href="#">sonstig</a> |

## Weitere Informationen

**Gamma-TD (Technische Dokumentation, ETS Produktdatenbank, Ausschreibungstexte)**

<http://www.siemens.de/gamma-td?ssn=5WG1510-1AB03>

**Gamma - Katalog**

<http://www.siemens.de/gamma-katalog>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5WG1510-1AB03&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5WG1510-1AB03&lang=de)

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5WG1510-1AB03>

letzte Änderung:

07.02.2017