



Abbildung ähnlich

STROMVERSORGUNG; PHASEN:3; PN(KW):0,432;
 UPRI(V):575(600)-500-460(480)- 400(415)-230(240)-
 200; USEC(V DC):24; ISEC(A DC):18/21,5 (60/40 CEL);
 F(HZ):50...60; SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /0;
 SCHUTZKL.:I; TA/ISOKL:60 /B; W(%):4,2; IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS;
 MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-6, EN61131-2
 >UL/CSA-RECOGNIZED<
 >SICHERHEITSTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Daten:

| | | |
|---|--|----------------------------------|
| Produkt-Bezeichnung | | 4AV3202-2EB00-0A |
| Produkt-Markename | | SIDAC |
| Schaltgruppe | | II0 |
| Eignungsnachweis | | CE |
| Produktfunktion | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Temperaturüberwachung | | Nein |
| <ul style="list-style-type: none"> • Isolationsüberwachung | | Nein |
| <ul style="list-style-type: none"> • Kurzschluss- und Überlastschutz | | Nein |
| <ul style="list-style-type: none"> • Varistor-Schutzbeschaltung | | Ja |
| Betriebsmittelschutzklasse | | I |
| Anzahl der Schirmwicklungen | | 0 |

Eingänge:

| | | |
|---|---|-----|
| Phasenzahl der Eingänge | | 3 |
| Stromart der Eingänge | | AC |
| Eingangsspannung | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • _1 Bemessungswert | V | 575 |

| | | |
|---|----|------------------|
| • _2 Bemessungswert | V | 500 |
| • _3 Bemessungswert | V | 460 |
| • _4 Bemessungswert | V | 400 |
| • _5 Bemessungswert | V | 230 |
| • _6 Bemessungswert | V | 200 |
| elektrische Eingangsfrequenz | | |
| • minimal | Hz | 50 |
| • maximal | Hz | 60 |
| Eingangsspannung | | |
| • minimal | V | 180 |
| • maximal | V | 609,5 |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses am Eingang für Hauptstromkreis | | Schraubanschluss |

Ausgänge:

| | | |
|---|---|------------------|
| Stromart | | |
| • _1 am Ausgang | | DC |
| Ausgangsspannung | | |
| • _1 Bemessungswert | V | 24 |
| Ausgangsspannung des Messwertsignals am Analogausgang bei DC maximal | V | 28,8 |
| Ausgangsspannung des Messwertsignals am Analogausgang bei DC minimal | V | 20,4 |
| Ausgangsstrom | | |
| • _1 Bemessungswert | A | 18 |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang für Hauptstromkreis | | Schraubanschluss |
| relative Restwelligkeit | | |
| • der Ausgangsspannung 1 für Hauptstromkreis maximal | % | 5 |

Umgebungsbedingungen:

| | | |
|---|----|------|
| thermische Klasse gemäß IEC 60085 | | B |
| Umgebungstemperatur Bemessungswert | °C | 60 |
| Schutzart IP | | IP00 |

Mechanische Daten:

| | | |
|-------------------------------|---|-----------|
| Befestigungsart | | Schrauben |
| Bauform des Eisenkerns | | 3UI 90/30 |
| Breite | m | 216 |
| Höhe | m | 220 |
| Tiefe | m | 115 |

Approbationen/ Zertifikate:

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|-----------|
| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Schiffbau | sonstiges |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|-----------|



[Bestätigungen](#)

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=4AV3202-2EB00-0A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AV3202-2EB00-0A>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV3202-2EB00-0A&lang=de

letzte Änderung:

12.04.2017