



LEISTUNGSTRANSFORMATOR; PHASEN:3;  
PN(KVA):50; UPRI(V):400; USEC(V):400; ISEC(A):72,2;  
UK(%):3,6; F(HZ):50...60;  
SCHALTGR./SCHIRMW.:DYN5 /0; TA/ISOKL:40 /H;  
IP00; ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS;  
MONTAGE:SCHRAUBEN; VDE 0532

Abbildung ähnlich

| Allgemeine technische Daten:          |     |                        |
|---------------------------------------|-----|------------------------|
| Produkt-Bezeichnung                   |     | Leistungstransformator |
| Produkt-Markenname                    |     | SIDAC                  |
| Betriebsscheinleistung Bemessungswert | V·A | 50 000                 |
| Wirkungsgrad                          |     | 0,96                   |
| Schaltungsart für Transformatoren     |     | Dyn5                   |
| Eignungsnachweis                      |     | CE                     |
| Produktfunktion                       |     |                        |
| • Temperaturüberwachung               |     | Nein                   |
| • Isolationsüberwachung               |     | Nein                   |
| • Kurzschluss- und Überlastschutz     |     | Nein                   |
| Anzahl der Schirmwicklungen           |     | 0                      |
| Eingänge:                             |     |                        |
| Phasenzahl der Eingänge               |     | 3                      |
| Eingangsspannung                      |     |                        |
| • _1 Bemessungswert                   | V   | 400                    |
| elektrische Eingangs frequenz         |     |                        |

|           |    |    |
|-----------|----|----|
| • minimal | Hz | 50 |
| • maximal | Hz | 60 |

#### Ausgänge:

|                                     |    |     |
|-------------------------------------|----|-----|
| <b>Phasenzahl der Ausgänge</b>      |    | 3   |
| <b>Ausgangsspannung</b>             |    |     |
| • _1 Bemessungswert                 | V  | 400 |
| <b>elektrische Ausgangsfrequenz</b> |    |     |
| • maximal                           | Hz | 60  |
| • minimal                           | Hz | 50  |

#### Umgebungsbedingungen:

|   |    |      |
|---|----|------|
| <b>thermische Klasse gemäß IEC 60085</b>  |    | H    |
| <b>Umgebungstemperatur Bemessungswert</b> | °C | 40   |
| <b>Schutzart IP</b>                       |    | IP00 |

#### Mechanische Daten:

|  |   |                  |
|--|---|------------------|
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b> |   |                  |
| • am Ausgang für Hauptstromkreis               |   | Schraubanschluss |
| • am Eingang für Hauptstromkreis               |   | Schraubanschluss |
| <b>Befestigungsart</b>                         |   | Schrauben        |
| <b>Bauform des Eisenkerns</b>                  |   | 3UIS 220/135     |
| <b>Breite</b>                                  | m | 0,42             |
| <b>Höhe</b>                                    | m | 0,512            |
| <b>Tiefe</b>                                   | m | 0,193            |

#### Approbationen/ Zertifikate:

##### allgemeine Produktzulassung



GOST

#### Weitere Informationen

##### Information- und 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&mifb=4BU5332-2AA20-2DA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4BU5332-2AA20-2DA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mifb=4BU5332-2AA20-2DA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mifb=4BU5332-2AA20-2DA0&lang=de)

letzte Änderung:

14.02.2017