



Typ	: 1~ Spartransformator
Type	1~ Autotransformer
Kernform	: EI 105/37,5
Core type	
Bemessungsspannung, Eingang	: 400V
Designated primary voltage	
Bemessungsstrom, Eingang	: max. 1,27Aac
Designated primary current	
Bemessungsspannung, Ausgang	: 140V/170V/200V/235V/270V/310V
Designated secondary voltage	
Bemessungsstrom, Ausgang	: 1,6Aac
Designated secondary current	
Empfohlene Sicherung, Ausgang	: 1,6AT
Recommended output fuse	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1):	: max. 496VA
Designated output power (power factor 1)	
Schaltgruppe	: Ia0
Connection mode	
Betriebsfrequenz	: 50-60Hz
Designated frequency	
Schutzklasse	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I
Safety class	prepared for class I equipment
Schutzart	: IP00
Protection index	
Isolierstoffklasse	: B
Insulation class	
Max. Umgebungstemperatur	: 40°C
Ambient temperature	
Vorschriften	: EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-13)
Standards	EN 61558 (part 1 with part 2-13)
Prüfzeichen	: -
Approvals	
Prüfspannung	: Primär-Kern 2,8 kV
HV-Test voltage	Primary-Core
Abmessungen (A x B x C)	: siehe Seite 2
Dimensions (A x B x C)	see page 2
Befestigung (D x E)	: siehe Seite 2
Mounting (D x E)	see page 2
Anschluß (Eingang, Ausgang)	: Schraubklemme 4mm ²
Terminal (Input, Output)	Screw terminal 4mm ²
Anschluß (PE)	: Steckanschluß 6,3x0,8mm + Schraubklemme 4mm ²
Terminal (PE)	Plug type terminal 6,3x0,8mm + Screw terminal 4mm ²

Bemerkungen	: Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.
Notes	Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.

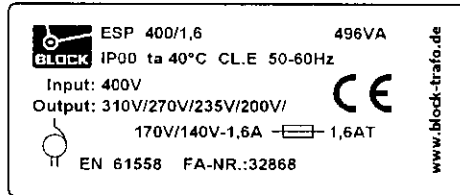
Baureihe: **ESP**
 Type:
 Art.-Nr.: **ESP 400/1,6**
 Art.-No.:

Datenblatt

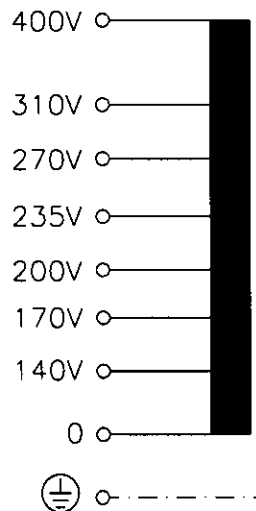
Technical
Specifications

BLOCK
 Transformatoren-Elektronik
 GmbH
 D - 27283 Verden/Aller

Kennzeichnung:
 Marking:



Anschlußkennzeichnung:
 Terminal Identification



Abmessungen :
 Dimensions

Maße in mm:
 Dimensions in mm

A= 105

B= 85

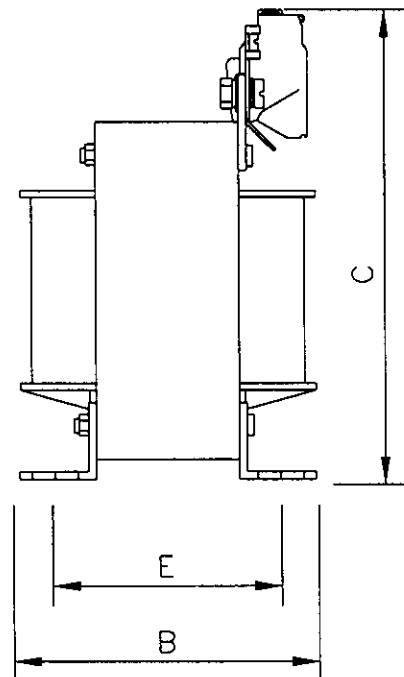
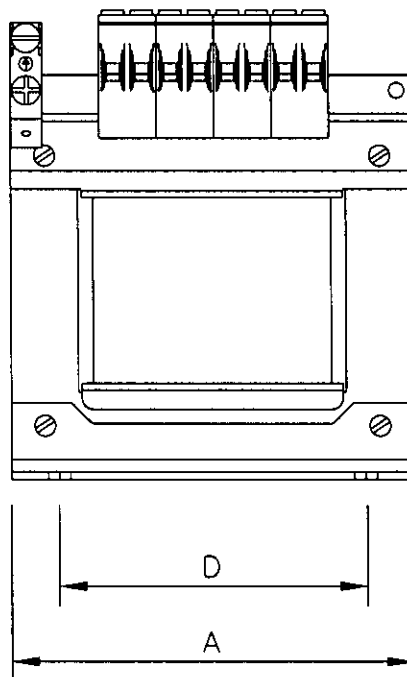
C= 122

D= 84

E= 62

Befest.loch= 5,8x11,0

Mounting hole: 5,8x11,0



Gewicht: ca. 3,0kg

Weight: approx. 3,0kg

Seite 2/2

Page 2/2

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Observe protection clause to ISO 16016

Änderungen vorbehalten

Subject to change