

Typ EI 38/13,6 3,2 VA

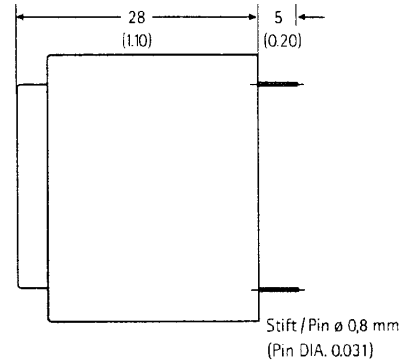
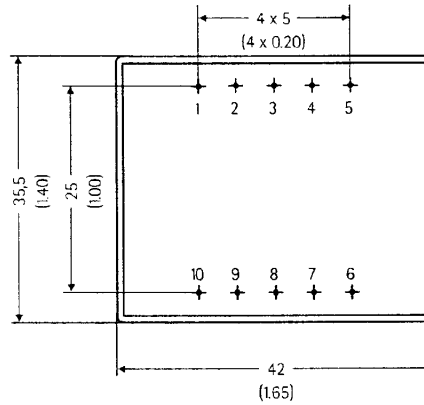
Lagerprogramm
Range available ex stock

VDE 0551/EN 60742
Vakuumvergossen
Zweikammer - Wicklung
Temperaturklasse t_a 60° C/E

- * Weitere Primär- und Sekundärspannungen auf Anfrage
- * Weitere Temperaturklassen auf Anfrage
- * CCA-Zertifikat vorhanden
- * Gewicht 0,155 kg

VDE 0551/EN 60742
Potted under vacuum
Split-bobbin transformers
Temperature class t_a 60° C/E

- * Other primary and secondary voltages on request
- * Other temperature classes on request
- * CCA-Certificate available
- * Weight 0,155 kg



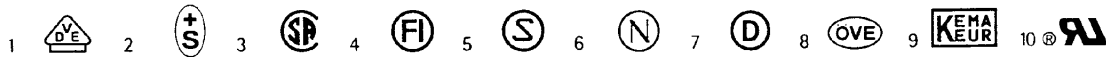
Ansicht auf Stifte
Maße in mm
Inch in Klammern
View of pins
Dimensions in mm
Inches equivalents in parentheses

Primär Primary	Stift Pin	Sekundär Secondary	Leerlaufspannung No-Load Voltage	Stift Pin	Leerstift Empty-Pin	Sachnummer Types Ref. No.	Approbationen Approvals
230 V	1-5	6 V 534 mA	9,20 V	7-9	6/10	BV 038-5187.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	9 V 356 mA	13,95 V	7-9	6/10	BV 038-5190.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	12 V 267 mA	17,80 V	7-9	6/10	BV 038-5193.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	15 V 214 mA	22,20 V	7-9	6/10	BV 038-5196.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	18 V 178 mA	27,00 V	7-9	6/10	BV 038-5199.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	24 V 134 mA	35,00 V	7-9	6/10	BV 038-5205.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	2 x 6 V 267 mA	2 x 8,90 V	6-7/9-10		BV 038-5210.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	2 x 9 V 178 mA	2 x 13,40 V	6-7/9-10		BV 038-5213.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	2 x 12 V 134 mA	2 x 17,50 V	6-7/9-10		BV 038-5216.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	2 x 15 V 107 mA	2 x 22,30 V	6-7/9-10		BV 038-5219.0 F	1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 10
230 V	1-5	2 x 18 V 89 mA	2 x 25,80 V	6-7/9-10		BV 038-5222.0	3 10
230 V	1-5	2 x 24 V 67 mA	2 x 35,90 V	6-7/9-10		BV 038-5228.0	3 10

Technische Änderungen vorbehalten. Specifications subject to change without notice.

Prüfzeichen

Approval symbol



- da steckt Kompetenz dahinter

50 62 65

Name und Sitz des Zeichengenehmigungs-Inhabers

ERA Elektrotechnik GmbH, Einsteinstr. 1, 7033 Herrenberg-Gültstein

Fertigungsstätte

-AA- 7033 Herrenberg-Gültstein

Zeichen des Auftraggebers	Schreiben vom	Aktenzeichen		Datum
430 Ho	05. 10. 1989	9437-3310-1032	Mg/Kb/Wz	29.01.1990

VDE-Zeichen:

Es ist das umseitig unter Nummer 1.0 aufgeführte Zeichen zu benutzen.
Die Bedingungen zum Benutzen des Zeichens sind auf Blatt 1 vom 16.02.1989 genannt.

Beschreibung:

Statistik

1/22

Jahres-
gebühren-
Einheiten

Geprüft nach DIN VDE 0551 Teil 1/09.89 (EN 60 742/01.89).

Übertrag

60,0

Sicherheitstransformatoren

Bezeichnung:

Typenreihe BV 038.... .0 F

30,0

(die ersten vier Punkte stehen für die firmeninterne Kennzeichnung der Transformator Typen)

Nennspannung primär:

AC 110 V...AC 240 V;
2 x AC 110 V...2 x AC 120 V; 50 Hz

Nennspannung sekundär:

AC 6 V...AC 24 V;
2 x AC 6 V...2 x AC 15 V

Nennleistung:

bis 3,2 VA

Nenn-Umgebungstemperatur:

ta 60 °C

Kurzschlußfestigkeit:

nicht kurzschlußfest

Isolierstoffklasse:

E

Schutzmaßnahme:

IP 00

Weitere Angaben vergleiche Anlage Nr. 9 - 12

90,0

VDE-Prüfstelle

Abt. TS

i.A.

CENELEC-Zertifizierungs-Abkommen

CENELEC Certification Agreement · CCA · Accord de Certification du CENELEC

Mitteilung von Prüfergebnissen

Notification of Test Results

CCA/DE 4933

Erzeugnis _____ Sicherheitstransformatoren für allgemeine Anwendung
Product
geprüft im Auftrag von _____ ERA Elektrotechnik GmbH, Einsteinstraße 1,
tested by request of _____ D-7033 Herrenberg-Gültstein

hergestellt in (Firma und Ort) _____ ERA Elektrotechnik GmbH, D-7033 Herrenberg-Gültstein
manufactured at (Name and place)

Betriebsdaten und wichtige Merkmale _____ Nennleistung max. 3,2 VA, Kerngröße EI 38/13,6
Rating and principal characteristics _____ Nennspannung PRI: AC 110 V...240 V oder
AC 2x110 V...2x120 V;
Nennspannung SEC: AC 6...24 V oder AC 2x6...2x15 V
e r a

Warenzeichen (falls vorhanden) _____
Trade mark (if any)

Typenbezeichnung _____ BV 038.... . OF
Model/Type Ref.

Zusätzliche Information (falls erforderlich) _____ Schutzart IP 00, nicht kurzschlußfest,
Additional information (if necessary) _____ Nenn-Umgebungstemperatur 60 °C

Ein Muster dieses Erzeugnisses ist geprüft und als in Übereinstimmung mit der gültigen Norm
A sample of the product has been tested and found to be in conformity with the current standard

(HD/EN und gleichwertige nationale Norm – Nummer und Ausgabe) _____ DIN VDE 0551 Teil 1/09.89
(HDIEN and equivalent national standard – Number and edition) _____ EN 60 742/01.89

befunden worden, wie es aus dem Prüfbericht (Aktenzeichen/Nr. _____ 9437-3310-1032) hervorgeht.
as shown in the test report (reference No.).

Diese Mitteilung von Prüfergebnissen ist das Ergebnis einer Prüfung, die an einem eingereichten Muster eines Erzeugnisses in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der jeweiligen Norm durchgeführt worden ist.

Diese Mitteilung von Prüfergebnissen ist von einer Stelle ausgestellt worden, die am CENELEC-Zertifizierungs-Abkommen (CCA) vom 11. September 1973 in der Fassung vom 29. März 1983 teilnimmt. Jede andere am CCA teilnehmende Stelle nimmt diese Mitteilung als Grundlage für die Erteilung eines nationalen Konformitätszeichens (Prüfzeichens) oder einer nationalen Zulassung, wie es im CCA festgelegt ist, solange die oben genannte Norm im Lande dieser Stelle noch gültig ist. Diese Mitteilung von Prüfergebnissen kann angefochten werden, falls sie älter als drei Jahre ist.

This Notification of Test Results is the result of testing a sample of the product submitted, in accordance with the provisions of the relevant specific standard.

This Notification of Test Results has been established by a body which participates in the CENELEC Certification Agreement (CCA) of 11th September 1973 as amended on 29th March 1983. Any other body participating in the CCA will take this Notification as a basis for granting a national mark of conformity or a national approval as specified in the CCA as long as the standard referred to above is still in force in the country of that body. This Notification of Test Results may be challenged if it is more than three years old.

D-6050 Offenbach a. M. 1992-05-21

Merianstraße 28

Telefon:

nat.: 0 69/83 06-0

internat.: + 49 69/83 06-0

Telex:

4 152 796 vdep d

Telefax:

0 69/83 06-555

Akt.- u. Dikt.-Z.:

9437-3310-1032

Internal ref.:

TS4/Mg/ps

Verband Deutscher Elektrotechniker

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

VDE Testing and Certification Institute

era-Elektrotechnik GmbH
Einsteinstraße 1
Postfach 1255
D-71071 Herrenberg

Konformitätserklärung
Declaration of Conformity



Hiermit bestätigen wir die Konformität aller bei der ERA-Elektrotechnik GmbH hergestellten und vertriebenen Transformatoren bis spätestens **31.12.2005** mit der bestehenden

Herewith we declare conformity of all produced and sold transformers by ERA-Elektrotechnik GmbH by 2005/12/31 at the latest

RICHTLINIE 2002/95/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

DIRECTIVE 2002/95/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL

vom 27. Januar 2003

of 27 January 2003

Zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

On the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Three handwritten signatures in blue ink. From left to right: M. Hochfeld, S. Wessendorf, and B. Hartmann.

M.Hochfeld
Leiter FuE

Head of R&D

S.Wessendorf
Leiter Vertrieb

Head of Sales

B.Hartmann
Koordinator Entwicklung
und Qualitätsplanung

*Coordinator R&D and
Quality planning*