

# Transformatoren 1-phasig



Kleine, vergossene Transformatoren 10 bis 20VA mit Flachsteck- oder anderen Anschlüssen; optional mit Tragschienenbefestigung. Diese Trafos sind im Vollverguss in Schutzklasse II ohne Schutzleiteranschluss ausgeführt.

**BREMER 1705**

<b>Bauweise:</b>	Stehend, vergossen	<b>Umgebungstemperatur:</b>	ta = 70°C (ta = 70/B)
<b>Typenreihe:</b>	"EI", magnetische Achse senkrecht	<b>Temperaturerhöhung:</b>	ΔT = ca. 25...30K (70/B)
<b>Anschlüsse:</b>	Nach Kundenwunsch	<b>Kernmaterial:</b>	Standardmaterial

Kern- Type	Leistung circa VA	Isolierstoff Klasse	Gewichte Kupfer / Gesamt kg	Maße ohne Anschlussmittel			Befestigungsmaße	
				Breite B mm	Tiefe T mm	Höhe H mm	C x D mm	Für Schraube...
EI 54/18,8	10	B	0,1 / 0,5	82,5	32	49	68 x 11	M 3
EI 60/21	12	B	0,1 / 0,5	88	37	54	75 x 13,5	M 4
EI 60/25,5	14	B	0,1 / 0,6	88	41	54	75 x 13,5	M 5
EI 60/31	16	B	0,1 / 0,6	88	46	54	75 x 24,5	M 5
EI 66/23	16	B	0,1 / 0,7	94	39	59	82 x 13	M 4
EI 66/30	18	B	0,1 / 0,8	94	46	59	82 x 13,5	M 4
EI 66/34,5	20	B	0,1 / 0,9	94	50	59	82 x 37,5	M 4

Maße ohne optionalen Träger

Optional montiert auf einem Kunststoffträger für 35mm-Tragschienen (Höhe 7,5 oder 15mm).

Nennen Sie uns Ihre Wünsche für die Anschlüsse!

Möglich sind Flachsteckanschlüsse ("Fastonstecker"), Lötösen, freie Enden aus Litze oder u.U. kleine Schraubklemmen;

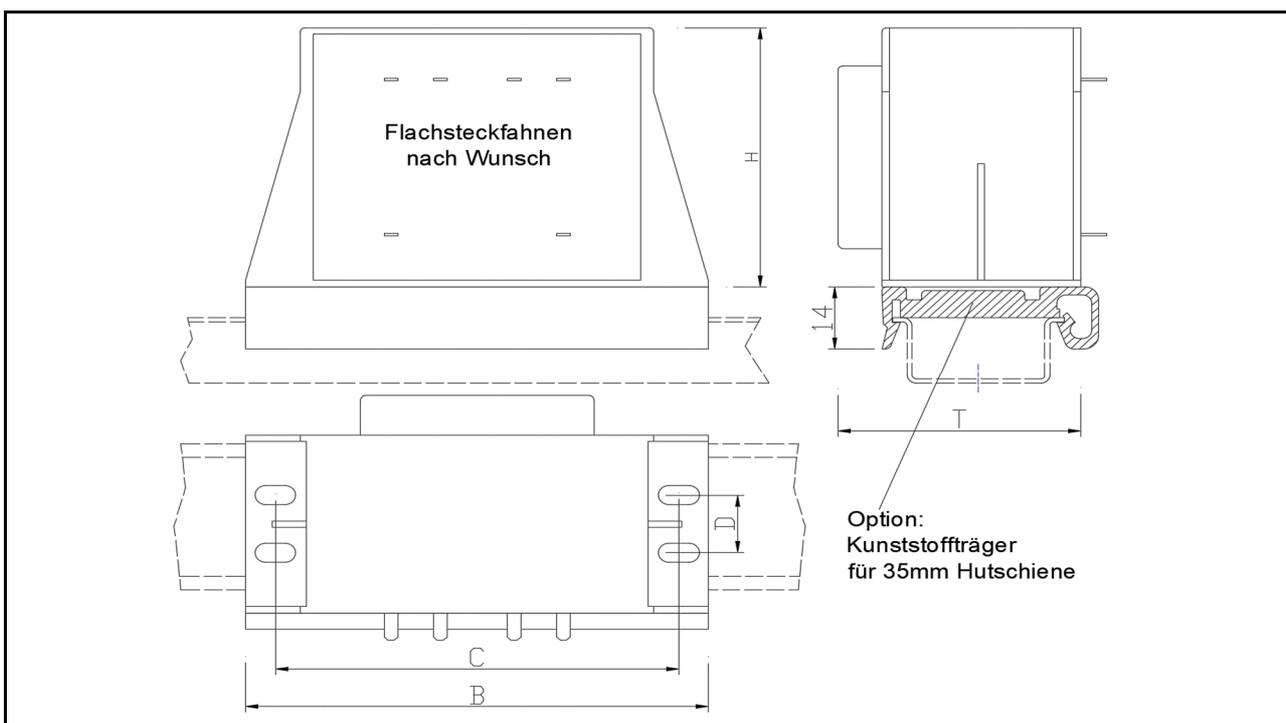
Achten Sie auf den für Ihre Anwendung und Spannungen ggf. benötigten Berührungsschutz.

Ausführungen für ta 50°C siehe BREMER 1505 .

Ausführungen für ta 50°C siehe BREMER 1505 .

Isolierstoffklasse / Höchste Endtemperatur nach IEC60085: B = 130°C F = 155°C H = 180°C

Mehr über Temperaturen, Normen, Leerlauf-/Lastverhalten, Isolierstoffe und Isolierstoffklassen unter Fachbegriffe



Irrtum und Änderung vorbehalten

Wir entwickeln und produzieren nur in Deutschland / Berlin-Ludwigsfelde

© BREMER Transformatoren GmbH

Status: 27.09.2021 14:09

Table: BREMER 1705-en-dt\_1EI-MASvergoss\_c.xls

Sketch: 1EI-MAS\_mHutUnivers54-66\_ba\_TB210402.dwg

**BREMER Transformatoren GmbH**

Feel free to call us: Phone +49 (0)3378 20 06-0

www.bremer-trafo.de info@bremer-trafo.de