

Ringkerntransformatoren

Ringkerntransformatoren haben gegenüber Manteltransformatoren diverse Vorteile. So sind die Leerlaufverluste sehr gering und das magnetische Streufeld vernachlässigbar klein.

Ringkerntransformatoren spielen ihre Vorteile dort aus, wo der Transformator ständig am Netz angeschlossen ist, aber keine Leistung abgegeben wird. Garagentorantriebe sind ein klassischer Anwendungsfall.

Der höhere Fertigungsaufwand beim Wickeln bedingt allerdings auch einen höheren Preis.

Ringkerntransformatoren können in den Abmessungen individuell den Anforderungen angepasst werden. Als Hersteller sind wir in der Lage entsprechende Ausführungen auch in kleineren Stückzahlen kostengünstig Ihren Wünschen anzupassen.

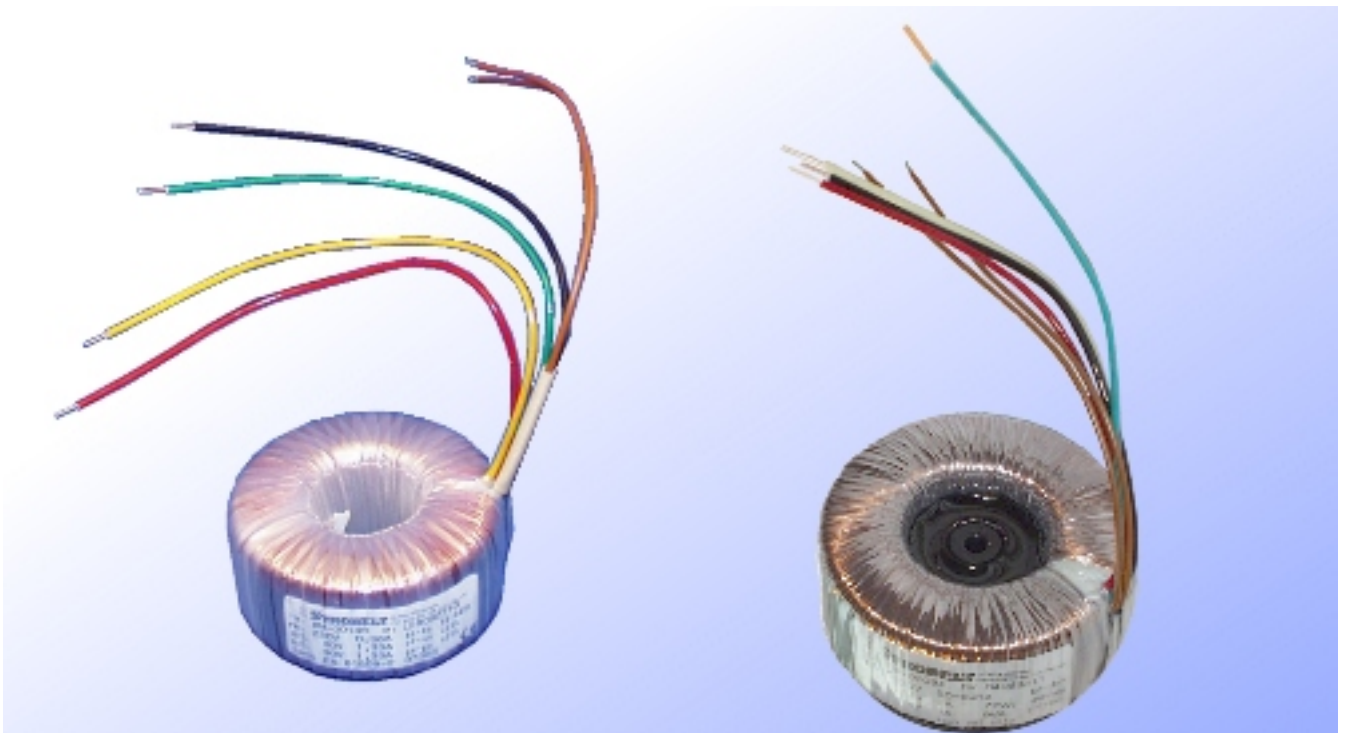
Weiterhin sind verschiedenartige Befestigungsmöglichkeiten bis hin zum Vollverguss in kundenspezifischen Gehäusen möglich.

Daher führen wir kein ausgesprochenes Lagerprogramm an fertigen Transformatoren.

Jedoch hat sich ein Spektrum an Kernen herauskristallisiert, das in vielen Fällen zum gewünschten Ergebnis führt und bei uns lagermäßig geführt wird.

Daher können auch Sonderausführungen schnell realisiert werden.

Auf der folgenden Seite haben wir ein Blatt zusammengestellt, das Ihnen die Anfrage erleichtern soll.



Anschrift/Firmenstempel

per Fax an 0049 7021/48847-50

Anfrage über Ringkerntransformator ___VA

Eingangsspannung : _____

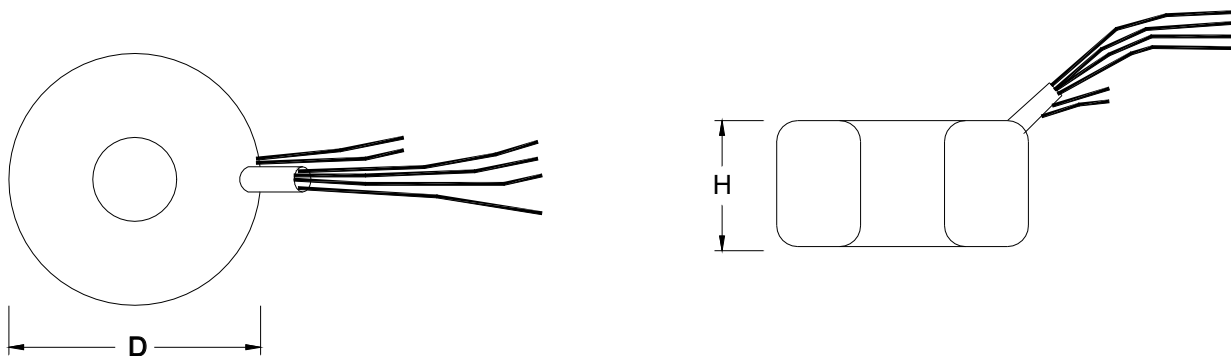
Ausgangsspannung : _____ Leistung/Strom : _____

: _____ : _____

: _____ : _____

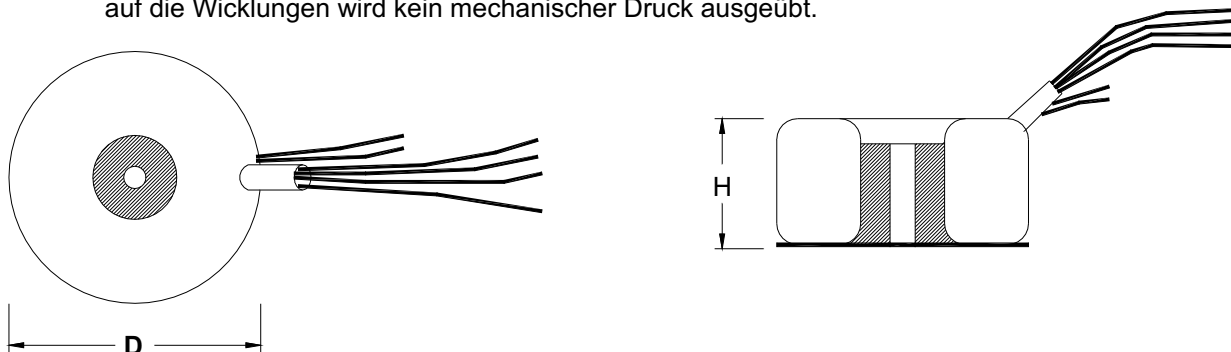
: _____ : _____

offene Ausführung



Ausführung mit Mittellochverguss

Vorteil des Mittellochverguss gegenüber der Befestigung mit Blechscheiben:
 auf die Wicklungen wird kein mechanischer Druck ausgeübt.



Außendurchmesser D : _____

Höhe H : _____