

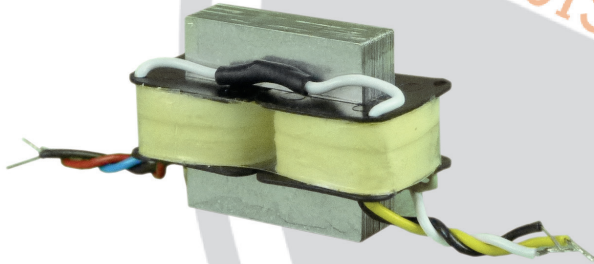


# HAUFE®

INDUKTIVITÄTEN  
BLECHBEARBEITUNG

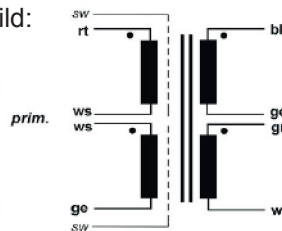
# AÜ1

PRECISION FOR YOUR SUCCESS  
since 1947

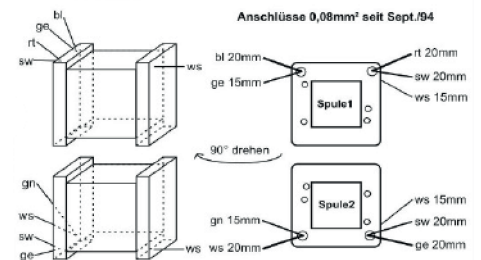


## Anpassungsübertrager

- Name: AÜ1
- Bauform: UI17
- Übersetzungsverhältnis  $\ddot{u}$  : 9,26 : 1
- Primärspannung  $U_{pri}$  : 1,85 V
- Quellimpedanz: 10 k $\Omega$
- Lastimpedanz: 1 k $\Omega$
- Frequenzgang  $f$  : 20 Hz - 30 kHz +/- 1dB ref. 1 kHz
- Klirrfaktor  $k <$  : 0,5% bei 40 Hz / 1,85 V
- Unsymmetriedämpfung nach IRT  $>$  : 60 dB bei 15 kHz
- Impedanz  $Z$  : 25 k $\Omega$  bei 1 kHz / 1 V +/-30% an bl - ws
- Kurzschlussimpedanz  $Z_k$  : 190  $\Omega$  bei 15 kHz / 1 V
- Wicklungswiderstand  $R_{pri}$  : 1,75 k $\Omega$  +/-10% 1,75 k $\Omega$  +/-10%
- Wicklungswiderstand  $R_{sek}$  : 70  $\Omega$  +/-10% 70  $\Omega$  +/-10%
- Ausführung: freie Enden
- Gehäuse: ohne
- Abmessungen: Länge L : 25 mm
- Breite B : 13,5 mm
- Höhe H : 16,5 mm
- Bemerkungen: Übertrager gestrichen
- Schaltbild:



Anschlußbild:



Bei beiden Spulen nicht über Spulenkörperwand wickeln