



WS3-Serie

3-phasige Trenntransformatoren

Produktbeschreibung

Wöhrle Trenntransformatoren werden in dreiphasigen Systemen eingesetzt, wenn eine sichere galvanische Trennung sowie Spannungsanpassung erforderlich ist. Sie arbeiten mit Spannungen bis 1000 V und Leistungen bis 1600 kVA. Hochwertige Wicklungen, ein hochpermeabler Eisenkern und eine vakuumimprägnierte Ausführung gewährleisten einen effizienten, geräuscharmen und langlebigen Betrieb – optimal für den industriellen Dauereinsatz.

PRODUKTHIGHLIGHTS

- ▶ Spannungsbereich bis 5000 V
- ▶ Leistung bis 1600 kVA
- ▶ Hohe elektrische Isolation
- ▶ Geringe Verluste, hoher Wirkungsgrad
- ▶ Vakuumimprägnierung
- ▶ Robuste Ausführung für industrielle Anwendungen

Technische Daten

Produktbezeichnung	Leistung	Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Abmessungen in mm (B × H × T)
WS3-4	4 kVA	400 V	400 V	250 × 300 × 190
WS3-5	5 kVA			250 × 300 × 205
WS3-6.3	6,3 kVA			360 × 350 × 220
WS3-8	8 kVA			420 × 405 × 225
WS3-10	10 kVA			480 × 455 × 245
WS3-16	16 kVA			480 × 455 × 265
WS3-20	20 kVA			480 × 455 × 290
WS3-25	25 kVA			480 × 455 × 305
WS3-31.5	31,5 kVA			540 × 505 × 285
WS3-40	40 kVA			540 × 460 × 315
WS3-50	50 kVA			600 × 510 × 325
WS3-63	63 kVA			600 × 510 × 350
WS3-80	80 kVA			720 × 610 × 325
WS3-100	100 kVA			720 × 610 × 355
WS3-125	125 kVA			720 × 610 × 375
WS3-160	160 kVA			900 × 760 × 325
WS3-200	200 kVA			900 × 760 × 375
WS3-250	250 kVA			900 × 760 × 395
WS3-300	300 kVA			900 × 760 × 445
WS3-400	400 kVA			700 × 760 × 525
WS3-500	500 kVA			
WS3-630	630 kVA			