

GIESSHARZ-TRANSFORMATOREN 400kVA – 3150kVA

Beispiel - Textempfehlung für Ausschreibungen und Angebote					
Pos.	Menge	Beschreibung	Preis je Einheit		Betrag
	1	Bemessungsleistung 1250 kVA Bemessungsspannung OS 10 kV im Leerlauf Anzapfungen 2 x +/-2,5% Bemessungsspannung US 0,4 kV im Leerlauf Frequenz 50 Hz Verlustkombination Po/Pk 1870W / 12000 W Kurzschlussspannung uz 6% Schaltung Dyn5 Isolationspegel OS/US LI 60-AC28/- AC3 [kV] Umgebungsklasse E2 Klimaklasse C2 Brandklasse F1 Isolierstoffklasse F/F (OS/US) Schutzart IP00 (Innenraum) Wicklungsmaterial OS:AL, US:AL Kühlungsart AN Betriebsart DB Max. Aufstellhöhe über NN bis 1000 m Max. Umgebungstemperatur 40°C Inklusive Zubehör: Leistungsschild in deutscher Sprache, Erdungsanschlüsse DIN 48088-B-M12, Warnschilder WS1 DIN 40008, Transportrollen für Längs- und Querfahrt, OS-Anzapfungen im spannungslosen Zustand mittels Schaltflaschen umklemmbar, Zugösen + Hebeösen + Zurrösen, Klemmleiste für Temperaturüberwachung, 1 PT100 Temperaturfühler je Schenkel für Warnung und Auslösung, 1 Elektronisches Auslösegerät als lose Beistellung zum Einbau in die NSHV, OS-Wicklungen unter Vakuum in Formen vergossen, US-Wicklungen mit Harz – vorimprägnierten Glasfasergewebe isoliert und verbacken Fabrikat: PWE-Energietechnik Typ: PWE-CR1250-10	16.127,00		16.127,00
	2	Satz 3 St. Gerader Kugelschlussbolzen für OS- und US-Seite – vormontiert, Kugel ø 20mm mit Stahlgewindestift Fabrikat: PWE-Energietechnik	40,00 €		40,00 €
	1	Vormontierter Querstromlüfter bis 40% Leistungssteigerung im AF-Betrieb, 2 Sätze bestehend aus 2 x 3 Typ P1800 Querstromlüfter 230VAC +/-10% 2 x 285 W Fabrikat: PWE-Energietechnik	1.726,00 €		1.726,00 €
	1	Elektronische Einheit zum Motorschutz und Steuerung von 2 Sätzen Querstromlüfter 230VAC +/- 10%, 2 x 5A max., 50-60Hz als lose Beistellung zum Einbau in die NSHV Fabrikat: PWE-Energietechnik	229,00 €		229,00 €
	4	Rollensicherung und Schwingungsdämpfung für 100 Hz max. Raddurchmesser 160 mm max. Radbreite: 64 mm - Typ C Fabrikat: PWE-Energietechnik	70,55 €		282,20 €
	1	Transformatorraumausrüstung: 1 Erdungs- und Kurzschlussgarnitur + Halterung 1 Spannungsprüfer + Halterung Beschilderung: Merkblatt VDE-Bestimmung Merkblatt Brandbekämpfung 5 Sicherheitsregeln Erste Hilfe Feuerlöscher Hochspannung Lebensgefahr Nicht Schalten. Es wird gearbeitet Feuerlöscher Handnotleuchte Fabrikat: PWE-Energietechnik	1.066,80 €		1.066,80 €

PWE Energietechnik

Johann-Dahmen-Str. 7
D 40667 Meerbusch

T | +49 2132 685 9271
F | +49 2132 685 9272
E | info@pwe-energietechnik.de

www.pwe-energietechnik.de