

3-FASE TRANSFORMATORER

Lavspent 5-2000 kVA, IP23

Kapslede 3-fase transformatorer med effekt opp til 2000 kVA.

Transformatorene er konstruert i henhold til IEC60726 / IEC60076 og er CE-merket. Standard kapslingsgrad IP23, grå kapsling (RAL 7032).

Standard utførelse leveres med adskilte primær og sekundærviklinger, såkalt skilletransformator, som lager "et nytt nett" der alle eventuelle jordfeil er eliminert.

Bruksområder:

Transformatorene er velegnet der hvor det er behov for å transformere spenning opp eller ned, eller når transformatoren skal fungere som skilletransformator.

Eksempelvis el-motorer, kompressorer, kjøleanlegg, vaskeautomater og til å opprette IT- eller TN-S anlegg.

Spesialutførelser på forespørsel;

Andre spenninger, frekvenser, skjerm mellom primær og sekundær, reguleringer/tappinger, hjul, maskinsko, kapslingsgrader m.v.



TEKNISKE DATA

- Tekniske data: 3LT-23
- Primær tilkobling fra 3 x 115 til 3 x 1000V
- Frekvens: 47-63 Hz
- Koblingsgrupper: Dyn11 (standard) Dyn5, Ynd 1, Ynd5
- Konstruksjonsnorm: IEC60726 / IEC60076, D.N.V.
- Isolasjonsspenning: 3 kV AC RMS
- Sikkerhetsklasse: I (krever jording)
- Isolasjonsklasse: F (155°C) - standard H (180°C)
- Maks omg. temp: 45°C
- Kapslingsgrad: IP23
- Tilkoblinger: Kobberskinner
- Leveres med aluminiumskinner fra og med 630 kVA for høyere strømmer

3-FASE TRANSFORMATORER

STANDARDMODELLER 3LT-23			
VARENDR.	TYPE	MÅL (L x B x H)	VEKT
74185	Trafo 3LT 5 kVA 230/400V	377 x 350 x 461 mm	50,0
74186	Trafo 3LT 6,3 kVA 230/400V	427 x 400 x 515 mm	63,0
74187	Trafo 3LT 8 kVA 230/400V	427 x 400 x 515 mm	73,0
74188	Trafo 3LT 10 kVA 230/400V	427 x 400 x 515 mm	83,0
74189	Trafo 3LT 12.5 kVA 230/400V	481 x 450 x 590 mm	96,0
74190	Trafo 3LT 16 kVA 230/400V	481 x 450 x 590 mm	122
74191	Trafo 3LT 20 kVA 230/400V	481 x 450 x 590 mm	148
74192	Trafo 3LT 25 kVA 230/400V	599 x 550 x 630 mm	170
74193	Trafo 3LT 30 kVA 230/400V	599 x 550 x 630 mm	212
74213	Trafo 3LT 10 kVA 400/230V	427 x 400 x 515 mm	83
74214	Trafo 3LT 16 kVA 400/230V	481 x 400 x 590 mm	122
74215	Trafo 3LT 20 kVA 400/230V	481 x 450 x 590 mm	148
74216	Trafo 3LT 25 kVA 400/230V	599 x 550 x 630 mm	170
74217	Trafo 3LT 30 kVA 400/230V	599 x 550 x 630 mm	212
74194	Trafo 3LT 40 kVA 230/400V	670 x 520 x 827 mm	200
74195	Trafo 3LT 50 kVA 230/400V	670 x 520 x 827 mm	243
74196	Trafo 3LT 63 kVA 230/400V	700 x 520 x 877 mm	270
74197	Trafo 3LT 80 kVA 230/400V	700 x 520 x 877 mm	323
74198	Trafo 3LT 100 kVA 230/400V	930 x 630 x 1057 mm	406
74199	Trafo 3LT 125 kVA 230/400V	930 x 630 x 1057 mm	467
74200	Trafo 3LT 160 kVA 230/400V	1050 x 700 x 1137 mm	605
74201	Trafo 3LT 200 kVA 230/400V	1050 x 700 x 1137 mm	698
74202	Trafo 3LT 250 kVA 230/400V	1210 x 800 x 1517 mm	900
74203	Trafo 3LT 315 kVA 230/400V	1210 x 800 x 1517 mm	1014
74204	Trafo 3LT 400 kVA 230/400V	1450 x 900 x 1557 mm	1295