

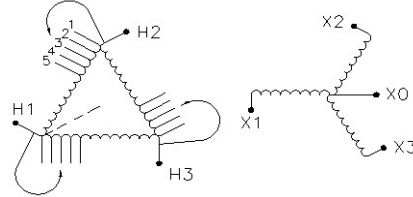
DISTRIBUTION PRODUCTS / PRODUITS DISTRIBUTION

DRY TYPE GENERAL PURPOSE TRANSFORMER / TRANSFORMATEUR D'APPLICATION GÉNÉRALE DE TYPE SEC

CAT.	DA6300V	
KVA	300	
PHASE	3	60 Hz
TEMP. RISE ÉLEV. TEMP.	150 °C	
TAPS PRISES	4 - 2.5 % 2A, 2B	
ENCLOS. BOITIER	3R	771 Kg

PRIMARY / PRIMAIRE		
	VOLTAGE TENSION	CONNECTORS CONNECTEURS
	600	Bar 1.0 x 1/4

SECONDARY / SECONDAIRE		
	VOLTAGE TENSION	CONNECTORS CONNECTEURS
	208Y/120	Bar 2.0 x 3/8

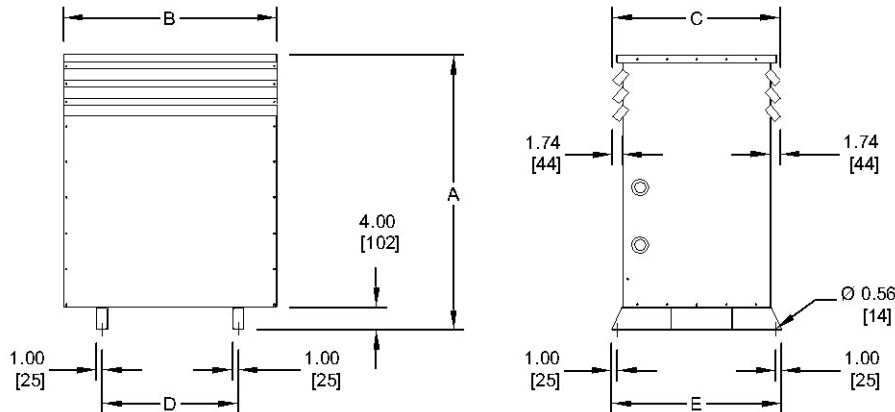


DIMENSIONS		
	IN / PO	MM
A	48.36	(1228)
B	37.74	(959)
C	29.59	(752)
D	24	(610)
E	30	(762)

IMPEDANCE / IMPÉDANCE *							4.45	(%)
NO LOAD LOSSES / PERTES À VIDE *							507.5	WATTS
LOAD LOSSES / PERTES EN CHARGE * (170 °C)							5199.3	WATTS
TOTAL LOSSES / PERTES TOTALES *							5706.8	WATTS
EXCITING CURRENT / COURANT D'EXCIT. *							0.27	(%)
NOISE LEVEL / NIVEAU DE BRUIT *							55	(dBA)
X/R RATIO / RATIO X/R *							2.37	
% REGULATION (170 °C) * (FULL LOAD) (PLEINE CHARGE)				% EFFICIENCY / % EFFICACITÉ (170 °C) * (75 °C)**				
1.0 P.F.	0.9 P.F.	0.8 P.F.	100%	75%	50%	25%	35%	
1.81	3.39	3.87	98.13	98.50	98.81	98.90	99.05	

INSULATION CLASS / CLASSE D'ISOLATION 220
 * ESTIMATED VALUES / VALEURS ESTIMÉES
 ** EFFICIENCY / EFFICACITÉ :
 MEETS OR EXCEEDS / ÉGALE OU DÉPASSE
 - CSA : CSA C802.2-18
 - CANADA : SOR/DORS/2018-201
 - QUEBEC : O.C./DECRET/1394-2018
 - ONTARIO : REGULATION 201/19
 - USA : DOE 10 CFR PART 431:2016-01

3 PHASE / 3 COIL / ALUMINIUM
 3 PHASES / 3 BOBINES / ALUMINIUM



MOUNTING : FLOOR
 ANCRAGE : PLANCHER

FOR PROPER VENTILATION KEEP AT LEAST 12 INCHES FROM ADJACENT WALLS
 POUR UNE BONNE VENTILATION PLACEZ À AU MOINS 12 POUCES DES MURS ADJACENTS

CUSTOMER CLIENT PO / BC		SPECIAL INST'N / INSTR. SPÉCIALE Cable In Cable Out Lugs not Included // Entrée et Sortie par Câbles Connecteurs Non Inclus	
CONTR. PROJ.			
WO FT	DRAWING DESSIN DA6300V Rev. 03	 Tel : 1-800-663-3582 Fax : 1-877-449-9115	
DRAW. DESS.	S. Roy Date 2024/03/18		
APPD. APP.	Date		
		Ref. No 13370	V0001

Subject to change without notice / Sujet à changement sans préavis