

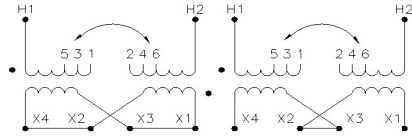
# DISTRIBUTION PRODUCTS / PRODUITS DISTRIBUTION

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

CAT.	DA2050V	
KVA	50	
PHASE	1	60 Hz
TEMP. RISE ÉLEV. TEMP.	150 °C	
TAPS PRISES	4 - 2.5 % 2A, 2B	
ENCLOS. BOITIER	3R	158 Kg

PRIMARY / PRIMAIRE	
VOLTAGE TENSION	CONNECTORS CONNECTEURS
600	#14 to/a #2/0

SECONDARY / SECONDAIRE	
VOLTAGE TENSION	CONNECTORS CONNECTEURS
120/240	1 of/de 600 MCM



DIMENSIONS		
	IN / PO	MM
A	31.12	(790)
B	26.24	(666)
C	22.84	(580)
D	21.5	(546)
E	23.25	(591)

IMPEDANCE / IMPÉDANCE *	5.37 (%)
NO LOAD LOSSES / PERTES À VIDE *	112.1 WATTS
LOAD LOSSES / PERTES EN CHARGE * (170 °C)	1580.2 WATTS
TOTAL LOSSES / PERTES TOTALES *	1692.3 WATTS
EXCITING CURRENT / COURANT D'EXCIT. *	0.39 (%)
NOISE LEVEL / NIVEAU DE BRUIT *	50 (dBA)
X/R RATIO / RATIO X/R *	1.37

INSULATION CLASS / CLASSE D'ISOLATION 220

\* ESTIMATED VALUES / VALEURS ESTIMÉES

\*\* MEETS / EXCEEDS CSA C802.2 EFFICIENCY

\*\* ÉGALE / DÉPASSE EFFICACITÉ CSA C802.2

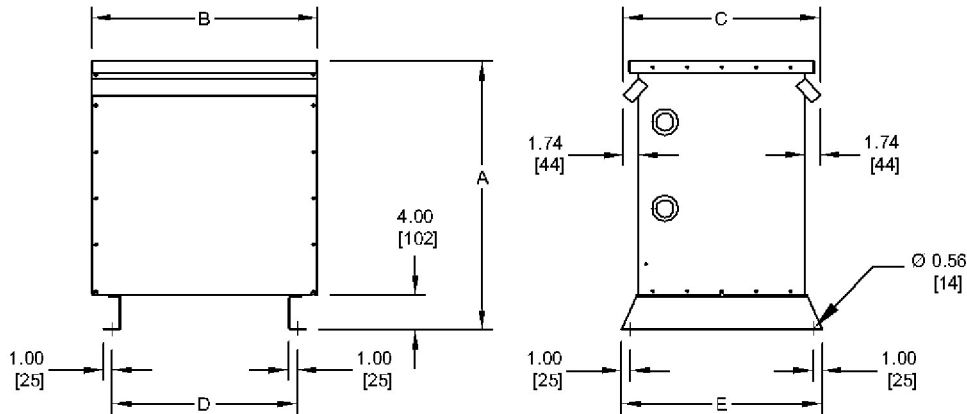
% REGULATION (170 °C) * (FULL LOAD) (PLEINE CHARGE)			% EFFICIENCY / % EFFICACITÉ (170 °C) *   (75 °C)**				
1.0 P.F.	0.9 P.F.	0.8 P.F.	100%	75%	50%	25%	35%
3.25	4.77	5.14	96.73	97.40	98.01	98.34	98.53

MOUNTING FLOOR

ANCRAGE : PLANCHER

1 PHASE / 2 COIL / ALUMINIUM

1 PHASE / 2 BOBINES / ALUMINIUM



FOR PROPER VENTILATION KEEP AT LEAST 6 INCHES FROM ADJACENT WALLS

POUR UNE BONNE VENTILATION PLACEZ L'APPAREIL À AU MOINS 6 POUCHES DES MURS ADJACENTS

CUSTOMER CLIENT PO / BC		<b>SPECIAL INSTN / INSTR. SPÉCIALE</b> Efficiency per CSA: CSA C802.2-18 - CANADA: SOR/DORS/2016-311 // Efficacité selon CSA: CSA C802.2-18 - CANADA: SOR/DORS/2016-311	
CONTR. PROJ.			
WO FT	DRAWING DESSIN DA2050V Rev.01		
DRAW. DESS. N.L.	Date 2019/02/06	Ref. No 13370	
APPD. APP.	Date	V0001	
		Tel : 1-800-663-3582 Fax : 1-877-449-9115	

**COMMERCIAL**

**DELTA**  
TRANSFORMERS  
TRANSFORMATEURS

Subject to change without notice / Sujet à changement sans préavis

VF