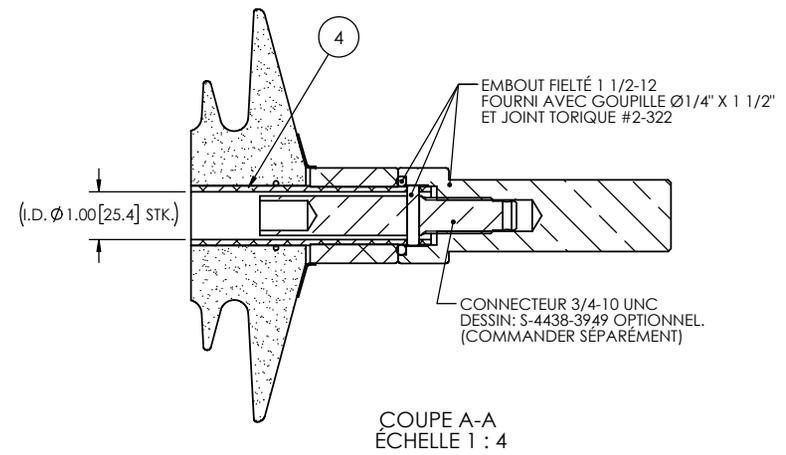
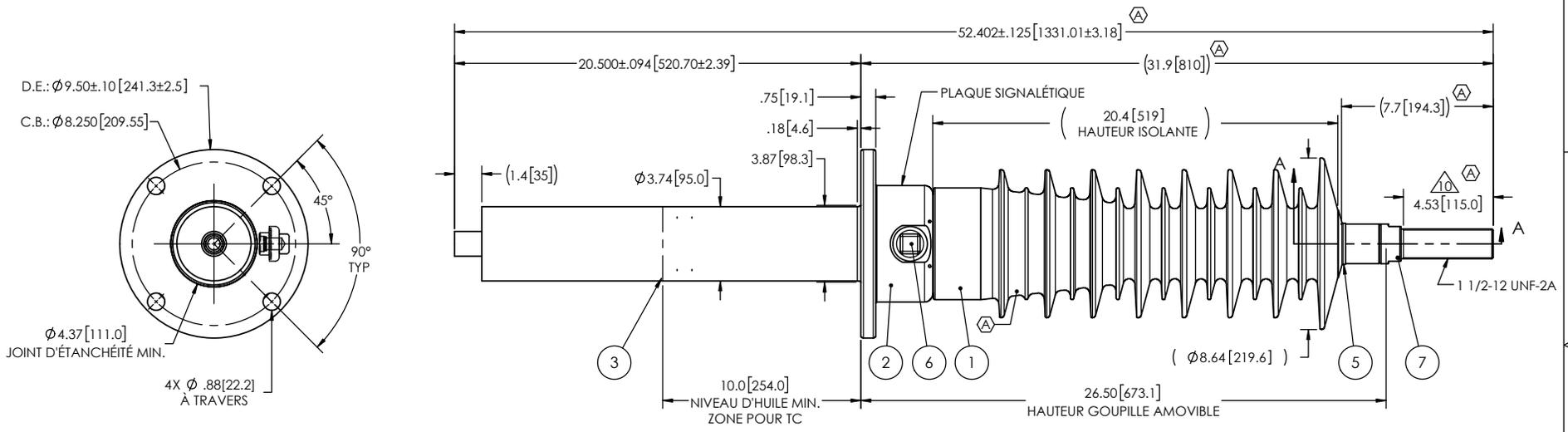


NOTES:

- 1 LIGNE DE FUITE: 51.9" / 1320mm (A)
- 2 LIGNE D'ARC: 22.6" / 574mm
- 3 CLASSE DE TENSION: 52kV
- 4 COURANT NOMINAL: 400A
- 5 TENUE SOUS TENSION 60 sec.: 105kV
- 6 BIL: 250kV
- 7 ESSAI DE ROUTINE SELON: CEI 60137
- 8 COUPLE MAX. SUR LES BOULONS DE BRIDE: 40 lbf · pi / 54.2 N · m
- 9 POIDS: 55 lb / 24.9 kg

10 ÉTAMAGE SELON ASTM B545, ART. 4. CLASSE DE SERVICE C, DE 320 µpo D'ÉPAISSEUR MINIMUM.

RÉVISIONS					
ZONE	REV.	DESCRIPTION	DESSINÉ PAR	DATE	APPR.
D1 D3, F5 E1, E2	A	LA LONGUEUR DU FILET SUPÉRIEUR PASSE DE 4.00" À 4.53" SELON SNI14.1 AJOUT D'AILETTES À LA TÊTE ET AJUSTER LA DIMENSION DE LA LIGNE DE FUITE. LONGUEUR TOTALE MAJORÉE DE .527" ET AJUSTEMENT DES DIMENSIONS AU-DESSUS DE L'ASSISE.	M. FORGET	2024-03-15	J.V.



NO ITEM	QTÉ	NO. DESSIN	NO. PIÈCE	DESCRIPTION	NOTE / MATL
7	1	S-4567-7552-2		EMBOÛT FILETÉ	CUIVRE
6	1	S-1001-2022		ASSEMBLAGE PRISE DE MESURE	ALUMINIUM
5	1	S-1344-0162-1		CAPUCHON	ALUMINIUM
4	1	S-1507-8549		ASSEMBLAGE TUBE	ALUMINIUM
3	1	S-1507-8548		ASSEMBLAGE ÉCRAN	CUIVRE
2	1	S-5280-4890		BRIDE	ALUMINIUM
1	1	S-1507-8547	-001	ENVELOPPE, RÉSINE CYCLOALIPHATIQUE	EC-APG-02

LISTE DE PIÈCES

<p>TOLÉRANCES GÉNÉRALES (SAUF INDICATIONS CONTRAIRES)</p> <p>X. ±0.125 .X ±0.094 .XX ±0.063 .XXX ±0.031 ANGLES ±0.25° RAYONS ±0.031</p> <p>ARRONDIR LES COINS VIFS ENLEVER LES BAVURES</p> <p>LES DIMENSIONS SONT EN POUCES (SAUF INDICATIONS CONTRAIRES)</p>		<p><b>Electro Composites</b> solid HV bushings solution</p> <p>TITRE: TRAVERSÉE SDC<sup>MD</sup> 52kV, 400A MODÈLE : 250-004-T-887-01</p>	
DESSINÉ PAR: A.SAVARD	DATE: 2016/03/31	FORMAT: A	CAGE CODE: S-9881-9043
VERIFIÉ PAR:	INGÉNIEUR DE PROJET:	GESTIONNAIRE DE PROJET:	REVISION: A
ECHELLE: 1:8		GÉNÈRE PAR: SolidWorks 2023	
		PAGE: 1 de 1	

Ce dessin est la propriété exclusive de Electro Composites (2008) ULC, ne fait pas partie du domaine public et il est expressément entendu qu'il est soumis avec le consentement qu'il ne devra pas être reproduit ou copié dans son ensemble ou en partie ou utilisé dans le but de fournir des informations à d'autres, ou utilisé directement ou indirectement aux dépens des intérêts de Electro Composites (2008) ULC, et devra être retourné à la demande de Electro Composites (2008) ULC. Tout droits réservés.