

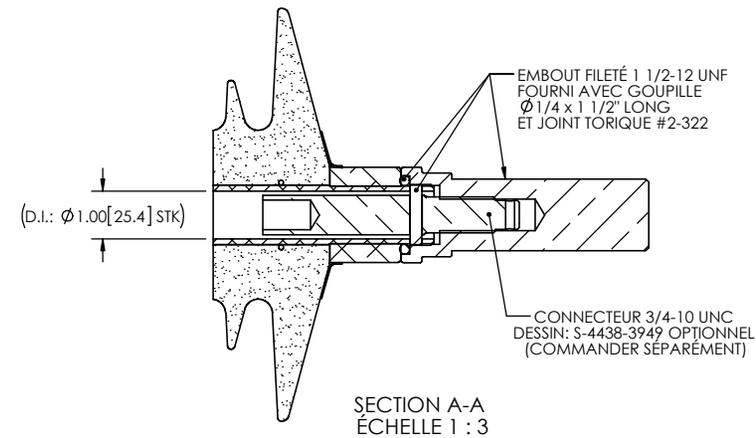
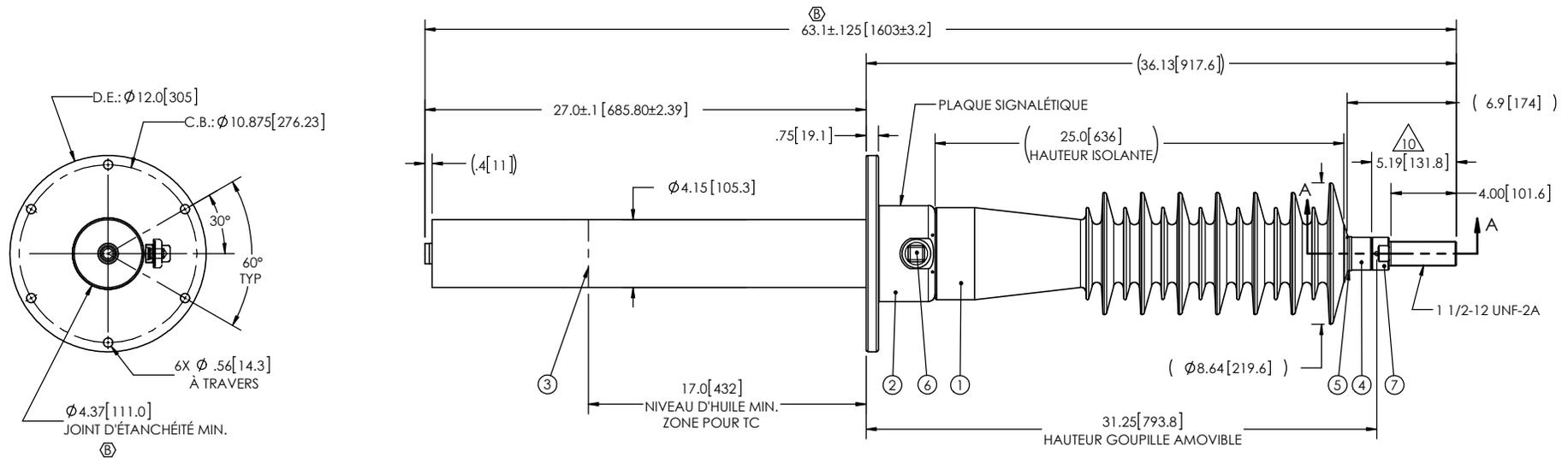
NOTES:

- 1 LIGNE DE FUITE: 58.6" / 1490mm
- 2 LIGNE D'ARC: 26.8" / 683mm
- 3 CLASSE DE TENSION: 72.5kV
- 4 COURANT NOMINAL: 400A
- 5 TENUE SOUS TENSION 60 sec.: 155kV
- 6 BIL: 325kV
- 7 ESSAI DE ROUTINE SELON: CEI 60137
- 8 COUPLE MAX. SUR LES BOULONS DE BRIDE: 40 lbf·pi / 54.2 N·m
- 9 POIDS: 74 lb / 33.6 kg

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

RÉVISIONS

ZONE	REV.	DESCRIPTION	DESSINÉ PAR	DATE	APPR.
B-3 F-5	A	CHANGER EMBOUT POUR EMBOUT ÉTAMÉ TENUE SOUS TENSION DEVIENT 155kV	J.N.PILOTTE	2011-03-16	J.V.
A3 F4 A2 C6 E3 B4 B4	B	LES UNITÉS PASSENT DE MILLIMÈTRES À POUÇES AJOUT DE LA CLASSE DE SERVICE À LA NORME D'ÉTAMAGE AJOUT DE LA DÉSIGNATION "SDC" AU TITRE. AJOUT DE LA COTE DU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ MINIMUM. LA LONGUEUR TOTALE DE LA TRAVERSÉE PASSE DE 63.3" À 63.1" LE TUBE ET LE CAPUCHON PASSENT DE LAITON À ALUMINIUM. L'EMBOUT FILETÉ CHANGE DE S-5083-4553 À S-4567-7552-2	J. CLICHE	2014-12-09	J.V.



SECTION A-A
ÉCHELLE 1 : 3

(B)	NO ITEM	QTE	NO. DESSIN	NO. PIÈCE	DESCRIPTION	NOTE / MATL
(B)	7	1	S-4567-7552-2		EMBOUT FILETÉ	CUIVRE
(B)	6	1	S-1001-2022		ASSEMBLAGE PRISE DE MESURE	ALUMINIUM
(B)	5	1	S-1344-0162-1		CAPUCHON	ALUMINIUM
(B)	4	1	S-4552-3866		ASSEMBLAGE TUBE	ALUMINIUM
	3	1	S-4552-3865		ASSEMBLAGE ÉCRAN	CUIVRE
	2	1	S-4552-3864		BRIDE	ALUMINIUM
	1	1	S-4552-3863	-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>(B) LES DIMENSIONS SONT EN POUÇES (SAUF INDICATIONS CONTRAIRES)</p>		<p>ElectroComposites solid HV bushings solution</p> <p>TITRE: (B) TRAVERSÉE SDC^{MD} 69kV, 400A MODÈLE : 325-004-T-280-00</p>	
DESSINÉ PAR: I. LEVEILLÉ	DATE: 2006/06/15	FORMAT: A	CAGE CODE: S-4552-3863
VERIFIÉ PAR:	INGÉNIEUR DE PROJET:	REVISION: B	REVISION:
GESTIONNAIRE DE PROJET:	ÉCHELLE: 1:10	GÉNÉRÉ PAR: SolidWorks 2013	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.