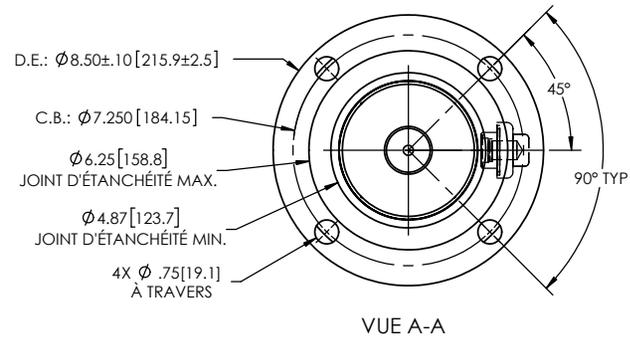
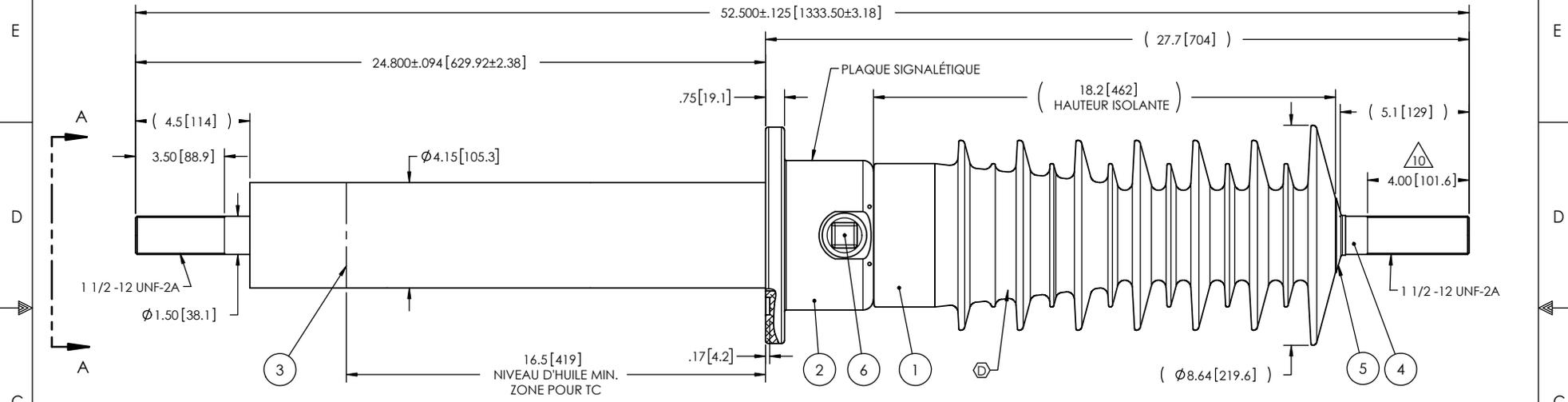


- NOTES:
- 1 LIGNE DE FUITE: 45.1" / 1145mm $\text{\textcircled{D}}$
 - 2 LIGNE D'ARC: 20.5" / 522mm
 - 3 CLASSE DE TENSION: 28.4kV
 - 4 COURANT NOMINAL: 1200A
 - 5 TENUE SOUS TENSION 60 sec.: 60kV
 - 6 BIL : 150kV
 - 7 ESSAI DE ROUTINE SELON: CEI 60137
 - 8 COUPLE MAX. SUR LES BOULONS DE BRIDE: 40 lbf·pi / 54.2 N·m
 - 9 POIDS: 78 lb / 35.6 kg
- $\text{\textcircled{10}}$ ÉTAMAGE SELON ASTM B545, ART. 4, CLASSE DE SERVICE C, DE 320 μpo D'ÉPAISSEUR MINIMUM.

RÉVISIONS					
ZONE	REV.	DESCRIPTION	DESSINÉ PAR	DATE	APPR.
A2, F5 B6 F4	A	LA CLASSE DE TENSION PASSE DE 27.5 À 28.4kV LA TOLÉRANCE SUR LE DIAMÈTRE EXT. DE LA BRIDE PASSE DE ± 0.063 À ± 0.094 MISE À JOUR DE LA NOTE #10: ÉTAMAGE	J. CLICHE	2014-11-27	Y.V.
	B	AJUSTEMENT DE LA PRÉCISION DES DIMENSIONS SELON STANDARD ACTUEL	M. FORGET	2018-03-12	Y.V.
B4, B6, C4	C	LA BRIDE S-5129-4685 DEVIENT S-7085-10083 AVEC RAINURE	M. FORGET	2020-01-10	Y.V.
C3, F5	D	AJOUT D'AILETTES ET AJUSTEMENT DES LIGNES DE FUITES ET D'ARC.	M. FORGET	2021-11-15	Y.V.



NO ITEM	QTE	NO. DESSIN	PIÈCE NO.	DESCRIPTION	NOTE / MATL
6	1	S-1001-2022		ASSEMBLAGE PRISE DE MESURE	ALUMINIUM
5	1	S-1001-0007		CAPUCHON	CUIVRE
4	1	S-7085-7126		ASSEMBLAGE DE LA TIGE	CUIVRE
3	1	S-7845-7359		ASSEMBLAGE ÉCRAN	CUIVRE
2	1	S-7085-10083		BRIDE	ALUMINIUM
1	1	S-7085-7978	-001	ENVELOPPE, RÉSINE CYCLOALIPHATIQUE	EC-APG-02

LISTE DE PIÈCES

TOLÉRANCES GÉNÉRALES (SAUF INDICATIONS CONTRAIRES) X. ± 0.125 .X ± 0.094 .XX ± 0.063 .XXX ± 0.031 ANGLES $\pm 0.25^\circ$ RAYONS ± 0.031		ElectroComposites solid HV bushings solution	
ARRONDIR LES COINS VIFS ENLEVER LES BAVURES LES DIMENSIONS SONT EN POUCES (SAUF INDICATIONS CONTRAIRES)		TITRE: TRAVERSÉE SDC ^{MD} 28.4kV, 1200A MODÈLE : 150-012-T-734-02	
DESSINÉ PAR J.N.PILOTTE	DATE: 2014/06/27	FORMAT A	CAGE CODE S-7085-7978
VÉRIFIÉ PAR:	INGÉNIEUR DE PROJET:	ÉCHELLE 1:6	DESSIN NO. D
GESTIONNAIRE DE PROJET:	GÉNÈRE PAR: SolidWorks 2021	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.