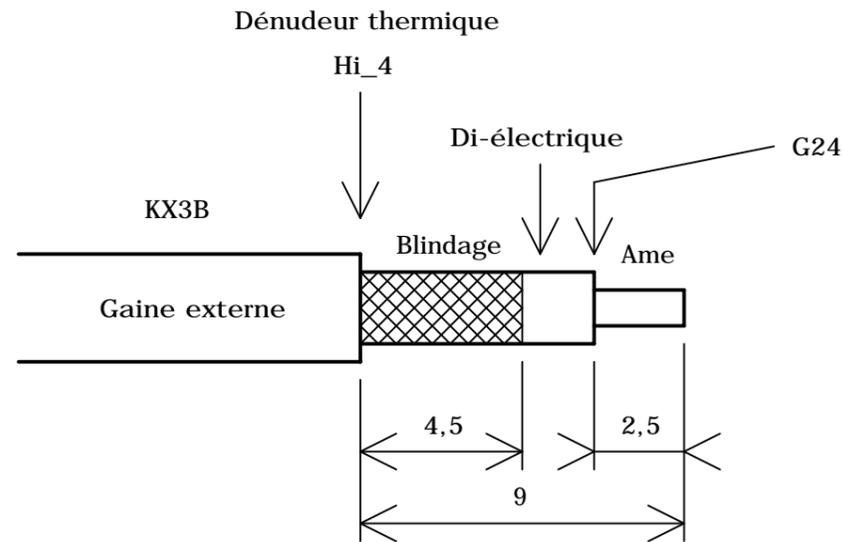


Principe de dénudage côté connecteurs carte Interface

Dénudage pour SMA RS PRO 546-3210

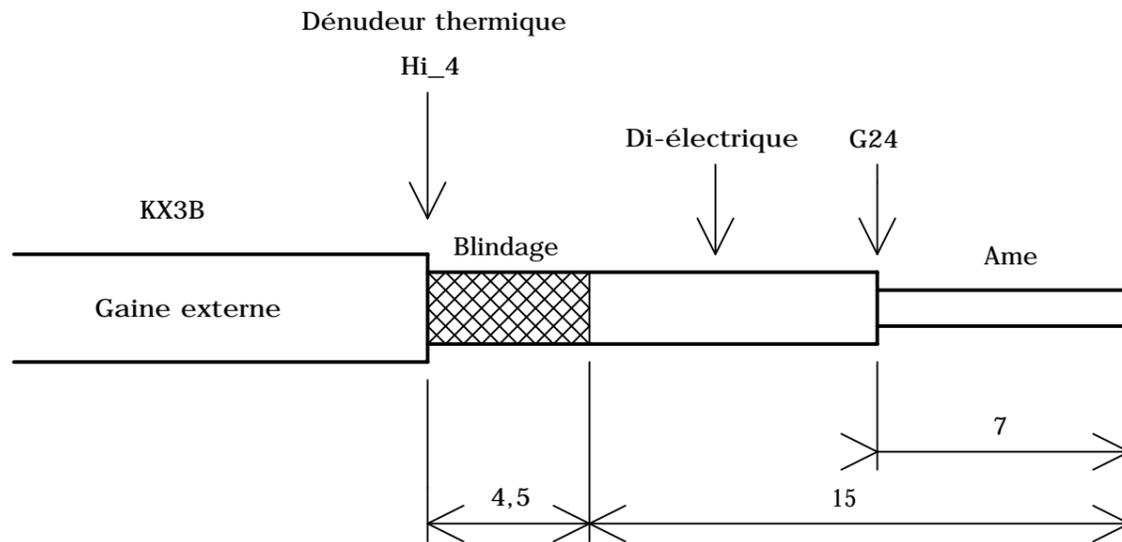
Passer la gaine thermo-rétractable puis la ferrule sur le câble
 Dénuder la gaine externe du câble sur 9 mm
 à l'aide du dénudeur thermique réglé sur Hi_4
 Couper le blindage du câble pour avoir 4,5 mm
 Dénuder le diélectrique sur 2,5 mm avec pince G24
 Torsader l'âme et étamer au fer à souder METCAL avec la panne fine STC-006
 Souder l'âme sur le contact central
 Ecarter le blindage par un mouvement rotatif
 Insérer le contact à fond dans la partie externe
 Rabattre la ferrule sur le blindage
 Sertir à la pince mors 3.25



Principe de dénudage côté Sortie Anode

Dénudage pour NIM 00 LEMO PES.00.250.NTME31

Passer la gaine thermo-rétractable puis la ferrule sur le câble
 Dénuder la gaine externe du câble sur 19,5 mm
 à l'aide du dénudeur thermique réglé sur Hi_4
 Couper le blindage du câble pour avoir 4,5 mm
 Dénuder le diélectrique sur 7 mm avec pince G24
 Ecarter le blindage par un mouvement rotatif
 Glisser la pièce intermédiaire jusqu'à la tresse de blindage
 Torsader l'âme et l'insérer dans le contact
 Sertir à la pince mors 0,91 mm
 Rabattre la ferrule sur le blindage
 Sertir à la pince mors 3.30
 Glisser la pièce isolante sur la pièce intermédiaire
 Insérer le tout dans le corps externe et visser à l'aide des 2 clés plates



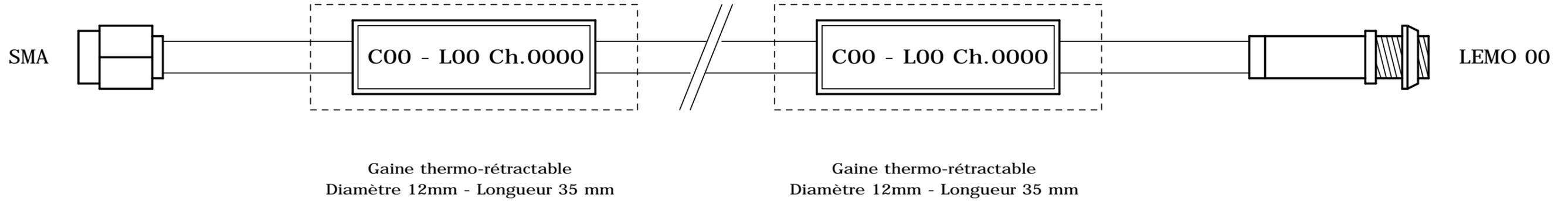
Longueur du câble à définir
suivant tableau

Projet NPS		INSTITUT DE PHYSIQUE NUCLEAIRE Recherche et Développement Détecteurs			
		TITRE : SCHEMA			
DESSINE: TNT		DATE: 11/01/2019		Câblage Carte Interface <--> Sortie Anode	
VERIFIE: TNT		DATE: 11/01/2019		CODE: -	FORMAT : A3
CONTROLE: TNT		DATE: 11/01/2019		DESSIN NO : a282A-S-3000-TNT	
MISE A JOUR: TNT		DATE: -		REV: A	FEUILLE : 1 / 3

Voies	Longueur nominale en cm	Longueur commandée en cm	Longueur coupée avant dénudage en cm	Quantité	Longueur en mètre
Voie 0	133,0	133	136	32	43,5
Voie 1	131,8	132	135	32	43,1
Voie 2	130,7	131	134	32	42,8
Voie 3	129,5	129	132	32	42,4
Voie 4	128,3	128	131	32	42,0
Voie 5	127,1	127	130	32	41,6
Voie 6	126,0	126	129	32	41,3
Voie 7	124,8	125	128	32	40,9
Voie 8	123,6	124	127	32	40,5
Voie 9	122,5	122	125	32	40,1
Voie 10	121,3	121	124	32	39,8
Voie 11	120,1	120	123	32	39,4
Voie 12	118,9	119	122	32	39,0
Voie 13	117,8	118	121	32	38,6
Voie 14	116,6	117	120	32	38,3
Voie 15	115,4	115	118	32	37,9
Voie 16	114,3	114	117	32	37,5
Voie 17	113,1	113	116	32	37,1
Voie 18	111,9	112	115	32	36,8
Voie 19	110,7	111	114	32	36,4
Voie 20	109,6	110	113	32	36,0
Voie 21	108,4	108	111	32	35,6
Voie 22	107,2	107	110	32	35,3
Voie 23	106,1	106	109	32	34,9
Voie 24	104,9	105	108	32	34,5
Voie 25	103,7	104	107	32	34,1
Voie 26	102,5	103	106	32	33,8
Voie 27	101,4	101	104	32	33,4
Voie 28	100,2	100	103	32	33,0
Voie 29	99,0	99	102	32	32,6
Voie 30	97,9	98	101	32	32,3
Voie 31	96,7	97	100	32	31,9
Voie 32	95,5	96	99	32	31,5
Voie 33	94,3	94	97	32	31,1
Voie 34	93,2	93	96	32	30,8
Voie 35	92	92	95	32	30,4
			Longueur totale		1330,6

Projet NPS		INSTITUT DE PHYSIQUE NUCLEAIRE Recherche et Développement Détecteurs			
		TITRE : SCHEMA			
		Câblage Carte Interface <--> Sortie Anode			
DESSINE:	TNT	DATE:	11/01/2019	CODE:	
VERIFIE:	TNT	DATE:	11/01/2019	FORMAT :	A3
CONTROLE:	TNT	DATE:	11/01/2019	DESSIN NO :	a282A-S-3000-TNT
MISE A JOUR:	TNT	DATE:	-	REV:	A
ECHELLE : -				FEUILLE : 2 / 3	

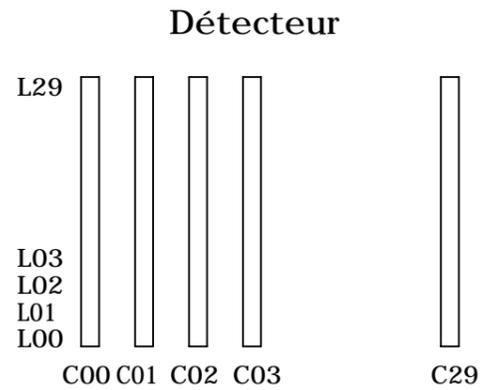
Câble ANODE



Principe de fixation côté connecteur SMA ou LEMO

Placer un collier plastique porte-étiquette à 55 mm du connecteur
 Déposer de la colle UHU Stic sur l'emplacement de l'étiquette
 Coller l'étiquette papier correspondant au câble
 Placer la gaine thermo-rétractable
 Rétreindre

Exemple étiquette :
 C00 - L00 Ch. 0000
 C00 = Colonne rangée 00
 L00 = Ligne 00
 Ch. 0000 = Channel 0000



Projet NPS		INSTITUT DE PHYSIQUE NUCLEAIRE Recherche et Développement Détecteurs					
		TITRE : SCHEMA					
DESSINE:	TNT	DATE:	11/01/2019				
VERIFIE:	TNT	DATE:	11/01/2019				
CONTROLE:	TNT	DATE:	11/01/2019				
MISE A JOUR:	TNT	DATE:	-				
		Câblage Carte Interface <--> Sortie Anode		CODE:	FORMAT :	DESSIN NO :	REV:
		-		A3	a282A-S-3000-TNT		A
ECHELLE : -						FEUILLE : 3 / 3	