

NOTA	SPECIFICATIONS
1	CONNECTEUR DOIT ETRE CONFORME AU CDC : 96 907 350 99 REV OR MALE CONNECTOR ACCORDING TO PSA'S SPECIFICATION 96 907 350 99 REV OR
2	CONNECTEUR SUIVANT: MALE CONNECTOR ACCORDING TO - CLASSE DE TEMPERATURE T4 SELON B217050 REV C TEMPERATURE CLASS T4 ACCORDING TO B217050 REV C - CLASSE DE VIBRATION V3 SELON B217050 REV C V3 VIBRATION CLASS ACCORDING TO B217050 REV C - CLASSE ETANCHEITE E2 SELON B217050 REV C SEALING CLASS E2 ACCORDING TO B217050 REV C
3	PRECONISATION D'UTILISATION / USER MANUAL REF. MVL: PUI26 / MVL'S REFERENCE: PUI26 REF. PSA: 00949_10_01080 / PSA'S REFERENCE: 00949_10_01080
4	ALVEOLE SUIVANT STE: 96 289 050 99 REV A TERMINAL CAVITY ACCORDING TO: STE: 96 289 050 99 REV A
5	CONNECTEUR ET POSITION ALVEOLE CONFORMES AU PLAN D'INTERFACE STE 96 339 622 99 REV L MALE CONNECTOR AND CAVITY'S POSITION ACCORDING TO: INTERFACE DRAWING STE 96 339 622 99 REV L
6	CONDUCTEUR SUIVANT STE B 25 1110 REV OR WIRE ACCORDING TO STE B 25 1110 REV OR
7	CONDITIONNEMENT SUIVANT NORME: E73 03 1508 PACKAGING ACCORDING TO STANDARD: E73 03 1508
8	DIAMETRE DE L'ISOLANT DES FILS WIRE INSULATION DIAMETER MINI=1.5 MAXI=2.80
9	MASSE DU PRODUIT LIVRABLE : 10g DELIVERY CONNECTOR WEIGHT : 10g
10	EFFORT D'ACCOUPELEMENT PC/PL : SON MAXI MATING FORCE FEMALE/MALE CONNECTOR : SON MAXI
11	ACCROCHAGE SUIVANT STE 96 512 133 99 REV A HOLDING DEVICE ACCORDING TO STE 96 512 133 99 REV A
12	MARQUAGE SUR UN COTE UNIQUEMENT REFERENCE MVL + DATEUR ASSEMBLAGE (XXX : JOUR / YY : ANNEE / E : REGION) MARKING ON ONE SIDE ONLY MVL REFERENCE + ASSEMBLY DATE (XXX: DAY / YY: YEAR / E: REGION)

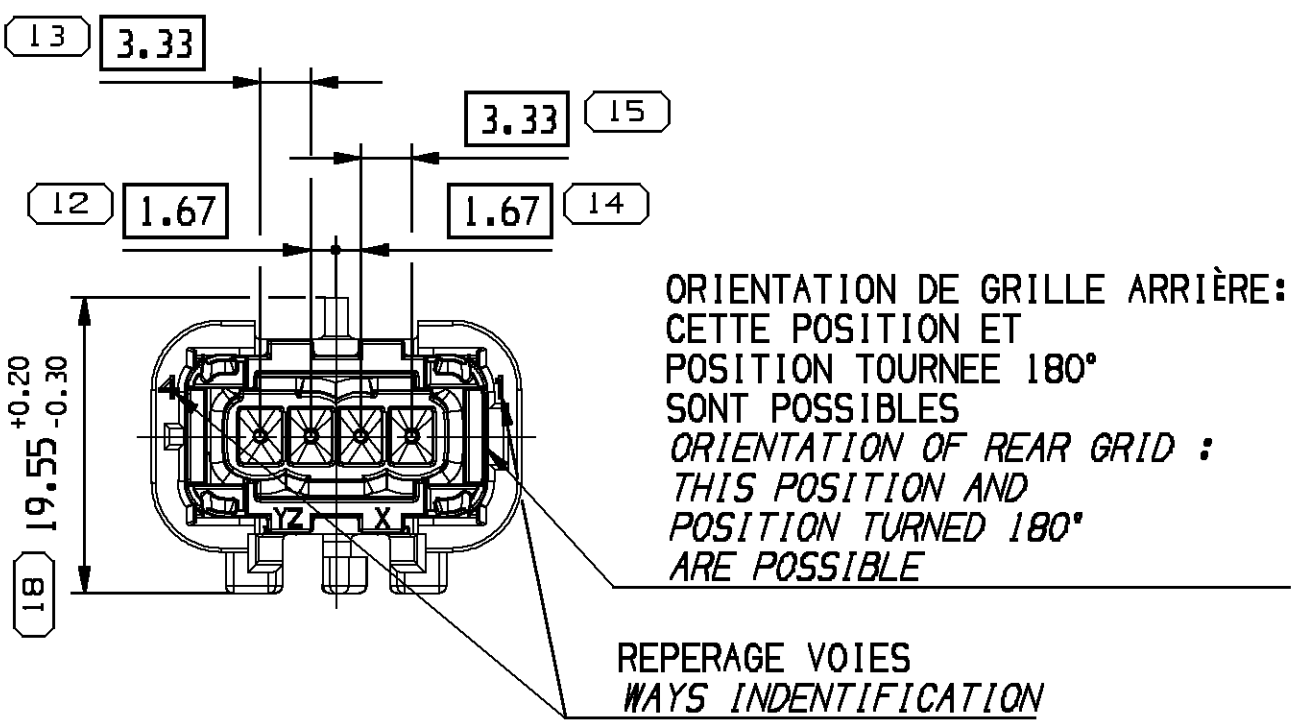
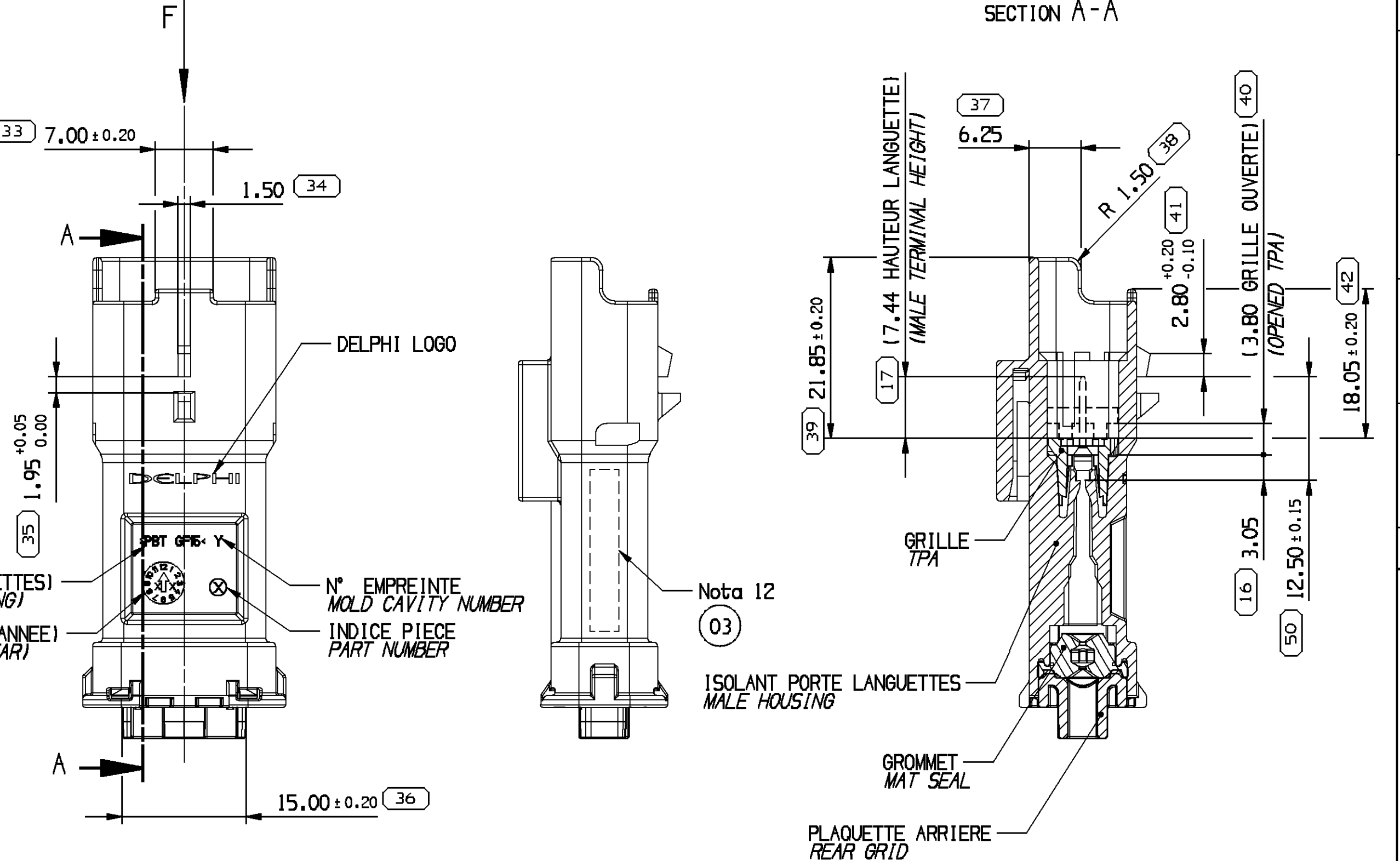
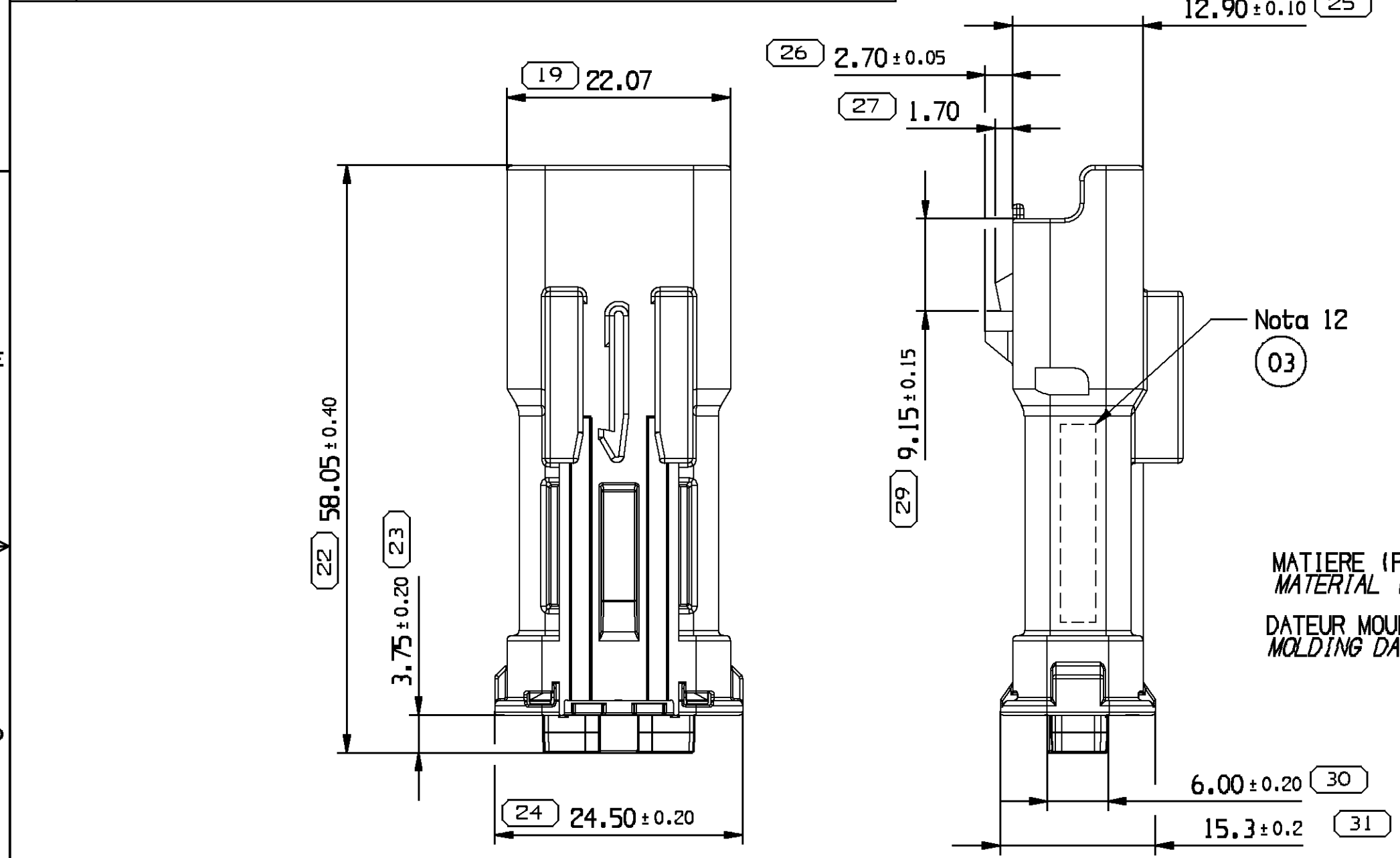


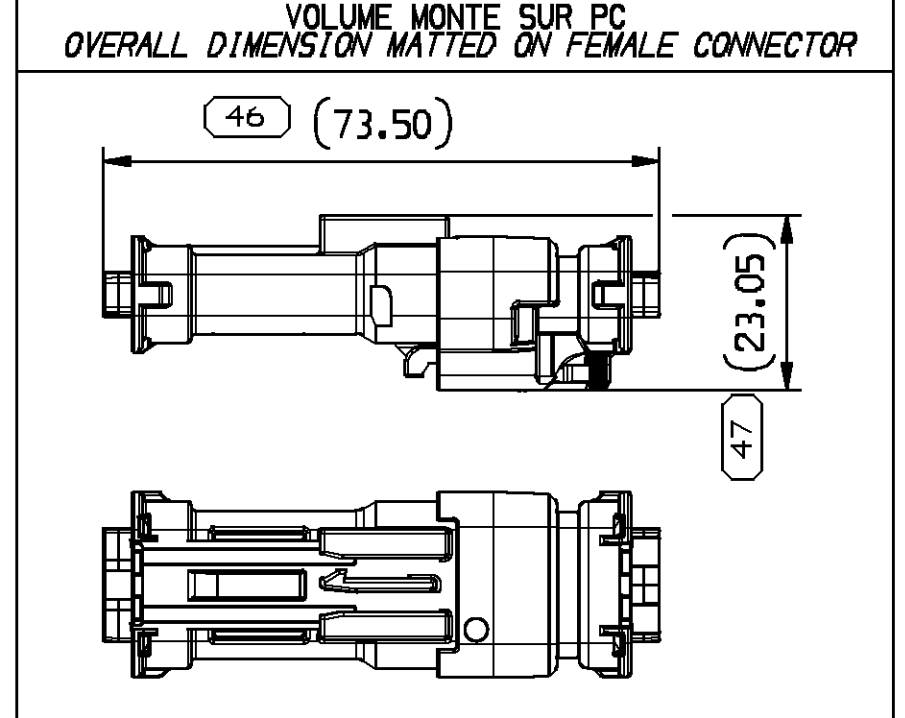
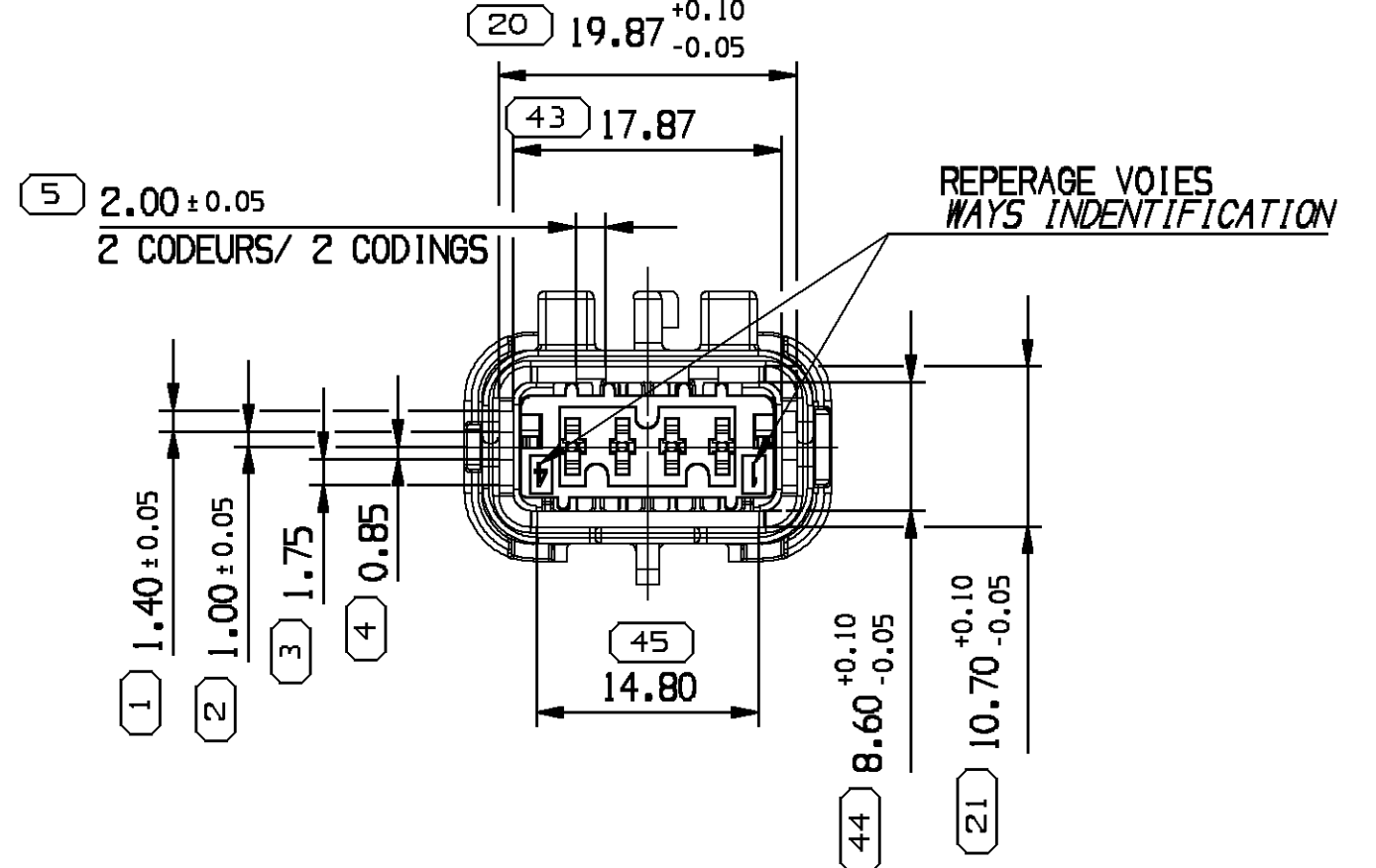
TABLEAU CARACTERISTIQUES / PRESTATIONS ATTENDUES TABLE OF CHARACTERISTICS / FUNCTIONAL FEATURES REQUESTED			
LES COTES SERONT CONFIRMES APRES REALISATION DES ANDECS PRODUIT ET PROCESS DES FOURNISSEURS DU PORTE-LANGUETTES THE DIMENSIONS WILL BE CONFIRMED AFTER THE RESULT OF OFMEA AND PFMEA OF THE MALE CONNECTOR SUPPLIERS			
N° DE LA CARACTERISTIQUE A GARANTIR POUR ASSURER LA PRESTATION CHARACTERISTIC NBR TO GUARANTEE IN ORDER TO ENSURE THE FUNCTIONAL FEATURE	PRESTATION ATTENDUE FUNCTIONAL FEATURES REQUEST		
	BRANCHEMENT (GUIDAGE ET POLARISATION) MATING (GUIDING AND POLARIZATION)	CONTACT ELECTRIQUE (ELECTRICAL CONTINUITY)	ETANCHEITE WATER TIGHTNESS
1 to 15	X		
16 - 17 - 50		X	
20 - 21			X
48 to 49	X		

3				2		1			
DWG STATUS		ZONE		REVISION HISTORY		AUTH	DR	APVD 1	APVD 2
DATE	STG	REV	N/P	CHG					
	R	01	-		FILE TRANSLATED FROM MVL SYSTEM				
	R	02	-		FILE TRANSLATED FROM MVL SYSTEM				
01FE16	R	03	-		REDRAWN IN NX DRAWING NUMBER PCC0676799 BECAME 33523024-CUS02-501 DELPHI REFERENCE ADDED IN THE TABLE NOTE 12 ADDED L080 FC1 BECAME L080 DELPHI		P.BAL	S.ANU	L.DIA
				B7					
				F12					

REVISION HISTORY FROM PCC0676799 MVL FOR 33523024-CUS02 SEE TABLE ON THE TOP			
A	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	INITIAL ISSUE
B	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	CHANGE DIMENSION NUMBER 24 & 31
C	-	-	
	-	-	
	-	-	UPDATE NOTA
	-	-	CHANGE TOLERANCE DIMENSION 18
D	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	ADD DATING MARKS
E	M 14	PSA REF NO. ADDED	
	AE 12-16	DELPHI REFERENCE ADDED IN THE TABLE	
	L 8-9	NOTE ADDED FOR REAR GRID	
	-	KEYS OF POLARIZATION OF REAR GRID ARE SUPPRESSED	
ECN-NO NUMERO-ECN	POSITION POSITION	CHANGE DESCRIPTION MODIFICATION	



VUE F VIEW F		TOLERANCES ±0.10 SCALE 1:1	
		-	CODAGE COULEUR COLOUR CODING
codage ROUGE RED coding	codage VIOLET PURPLE coding	-	
96 741 284 80	96 741 285 80	-	REF. P.S.A. PSA'S REFERENCE
33511732	33511733	-	REF. DELPHI DELPHI'S REFERENCE
01	01	-	INDICE DELPHI DELPHI'S REVISION
F433700	F533700	-	REF. MVL SERIE MVL SERIAL REF.
A	A	-	INDICE REVISION
VUE F VIEW F		TOLERANCES ±0.10 SCALE 1:1	
			CODAGE COULEUR COLOUR CODING
codage GRIS GREY coding	codage BLEU BLUE coding	codage NOIR BLACK coding	
96 712 659 80	96 712 658 80	96 712 657 80	REF. P.S.A. PSA'S REFERENCE
33502175	33511731	33502133	REF. DELPHI DELPHI'S REFERENCE
01	01	01	INDICE DELPHI DELPHI'S REVISION
F333700	F233700	F133700	REF. MVL SERIE MVL SERIAL REF.
A	A	A	INDICE REVISION



3D VIEW

SCALE 1:1
CODAGE NOIR REPRESENTE
BLACK CODING DRAWN

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

GENERAL TOLERANCES
ACCORDING TO:

±0.1 ±2°

GD&T
ACCORDING TO:

REFERENCE
pcc0676799

FIRST ANGLE PROJECTION

DO NOT SCALE

USE MATH DATA

SHARP CORNER TOLERANCE

R 0.2 MAX

R 0.1 MAX

LA LIGNE TRACÉE SUR LA RÉFÉRENCE
PIÈCE INDIQUE QUE LA PIÈCE N'EST PAS
DISPONIBLE À LA COMMANDE.

LES RÉFÉRENCES PIÈCES QUI NE SONT PAS BARRÉES
INDIQUENT QUE CELLES-CI SONT DISPONIBLES
PHYSIQUEMENT POUR ÊTRE COMMANDEES.

CONTACTER LE SERVICE COMMERCIAL DE DELPHI
POUR S'ASSURER DE LA DISPONIBILITÉ DES PIÈCES

LA LIGNE TRACÉE SUR LA RÉFÉRENCE
PIÈCE INDIQUE QUE LA PIÈCE N'EST PAS
DISPONIBLE À LA COMMANDE.

LES RÉFÉRENCES PIÈCES QUI NE SONT PAS BARRÉES
INDIQUENT QUE CELLES-CI SONT DISPONIBLES
PHYSIQUEMENT POUR ÊTRE COMMANDEES.

CONTACTER LE SERVICE COMMERCIAL DE DELPHI
POUR S'ASSURER DE LA DISPONIBILITÉ DES PIÈCES

LA LIGNE TRACÉE SUR LA RÉFÉRENCE
PIÈCE INDIQUE QUE LA PIÈCE N'EST PAS
DISPONIBLE À LA COMMANDE.

LES RÉFÉRENCES PIÈCES QUI NE SONT PAS BARRÉES
INDIQUENT QUE CELLES-CI SONT DISPONIBLES
PHYSIQUEMENT POUR ÊTRE COMMANDEES.

CONTACTER LE SERVICE COMMERCIAL DE DELPHI
POUR S'ASSURER DE LA DISPONIBILITÉ DES PIÈCES

ISOLANT PORTE-LANGUETTES MALE HOUSING	GRILLE TPA	GROMMET MAT SEAL	PLAQUETTE ARRIERE REAR GRID	DESIGNATION DESCRIPTION	REF. MVL SERIE MVL SERIAL REF.	REF. DELPHI SERIE DELPHI SERIAL REF.	MATIERE MATERIAL	COULEUR COLOUR
S663700	S314700	S293700	S383700				PBT 15% FV PBT 15% GF	NOIR BLACK
S763700							PBT 15% FV PBT 15% GF	BLEU BLUE
S863700							PBT 15% FV PBT 15% GF	GRIS GREY
S963700							PBT 15% FV PBT 15% GF	ROUGE RED
S073700							PBT 15% FV PBT 15% GF	VIOLET PURPLE
							SILICONE 4% D'HUILE DURETE 35±5 SHORE A	JAUNE YELLOW
							PBT 15% FV PBT 15% GF	GRIS GREY
							PBT 15% FV PBT 15% GF	NOIR BLACK
							MATIERE MATERIAL	COULEUR COLOUR

DELPHI

DELPHI PACKARD ELECTRICAL/ELECTRONIC ARCHITECTURE
Chennai, India

COPYRIGHT 2014 DELPHI CORPORATION AND/OR ITS AFFILIATES.
ALL RIGHTS RESERVED.
REVISED 2016

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF DELPHI CORPORATION
AND CONTAINS DELPHI CONFIDENTIAL INFORMATION.
THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION
OF THIS DOCUMENT OR ITS RELATED CAD MATH DATA,
AS WELL AS COMMUNICATION OF ANY CONTENT TO OTHERS,
WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION, IS PROHIBITED.

CE PLAN EST LE PROPRIETE DE DELPHI CORPORATION ET CONTIENT DES
INFORMATIONS DELPHI CONFIDENTIELLES. LA REPRODUCTION, LA DISTRIBUTION
ET L'UTILISATION DE CE DOCUMENT OU DE SES DONNEES MATHÉMATIQUES CAD,
AINSI QUE LA COMMUNICATION DE TOUT CONTENU À AUTRUI, SANS AUTORISATION
EXPRESSE EST INTERDITE.

OR	DATE
A. JON SWAMY	04FE10
S. LACOTE	08AU14
Patrice CAPPE	08AU14
Pascal MENARD	08AU14

SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER DELPHI 10949001
MATIÈRES PROSCRITES ET CONTENU RECYCLABLE SELON
DELPHI 10949001

MATERIAL
SEE TABLE

DRAWING NAME
4-WAY MALE SEALED CONNECTOR

SENSOMATE SICMA 1.5

DRAWING NUMBER
33523024

SIZE	SCALE	FRAME NO	SHEET NO	STG	REV	N/P
A1	2:1	1 OF 1	1 OF 1	R	03	-