_	E G	П	ш	D	0	σ	A		
4	Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z								4
ω	CHARACTERISTICS	Keying Shown as ex	xample Connector dimension		LAYOUT SHOW	WN AS EXAMPLE			3
C	-Standard : Based on MIL-DTL-38999 Series III-Shell Material: Composite-Shell Plating: Without Plating-Insulator: Thermoplastic-Contacts: Copper Alloy-Seals & Grommet: Silicon Elastomer-Contact Plating: Gold over copper Alloy 0.8µm minimum-Durability: 500 Mating cycles-Delivered with Souriau contacts and Accessories	V	DimNominalØS48 MaxZ31 Max/V THREADM37x1-6g		the Specifications issued by (professional recon	ducts which does not com either of the Parties or by mendation, technical not Country Jurisdict	ply with a third party		2
	-Temperature Range : -65°C to +175°C -Salt Spray : 2000 hours			A 17-10-201 ISS DATE Designed By:	16 First Release Latest modification - by Date:		CUSTOMER DRAWING	MOD N°	-
		TITLE Composite Plug 8D series							
	BASIC SERIES:  8D  5  -  25  X    SHELL TYPE : Plug with RFI Shielding	90 P B	ORIENTATION :	B SOURIAL	Genera Tolera ±	inces: 	NPRDS / PROJECT 859 This document is the prop SOURIAU		1
	SHELL SIZE : 25 PLATING : X = Without Plating		CONTACT TYPE : PIN(500 Mating CONTACT LAYOUT : 25-9	<u>;)</u>	SOU	RIAU DRG N° 525X90PB-C	it must not be reproduce communicated without per		-
L	H G	F	E	D	C	B	Α		L

ſ	<b>T</b>	Q	нт —	m	D	0	Φ	A		
4	(Inactive for new design for MIL-DTL-	Attact Layout $\overrightarrow{W} \oplus \oplus A \oplus B$ $\overrightarrow{D} \oplus 4 \oplus \oplus 2 \oplus D$ $\overrightarrow{D} \oplus 2 \oplus 2 \oplus 2 \oplus D$ $\overrightarrow{D} \oplus 2 \oplus $								4
ω	$\begin{array}{ c c c c c c } \hline & & & & & & & & & & & & & & & & & & $	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	D) R) 1) 6) 77) 77) 6) 1) 8) 0) 8) 1) 6) 77) 103) 3) 1) 1) 5) 77) 103) 77) 103) 77) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103) 103)							3
	Shell size    Arrange ment no.    Number of contact    Size serve contact    Standard contact      1 size					oly with a third party ce.) ion & Control List				
N		FR    Not Listed      PN: 8D525X90PB      A    17-10-2016      First Release						2		
					ISS DATE Designed By: TITLE	Latest modification - by Date:	omposite Plug 8D	CUSTOMER DRAWING	MOD N°	_
<b>_</b>					SCALE NA	General Toleran ±	linear lices:	NPRDS / PROJECT 859 This document is the proper	ty of	1
					FORMAT A3	SOUR	AU.COM IAU DRG N° 25X90PB-C	SOURIAU it must not be reproduced communicated without perm	or	
l	Н	G	F	E	D	C	B	A		