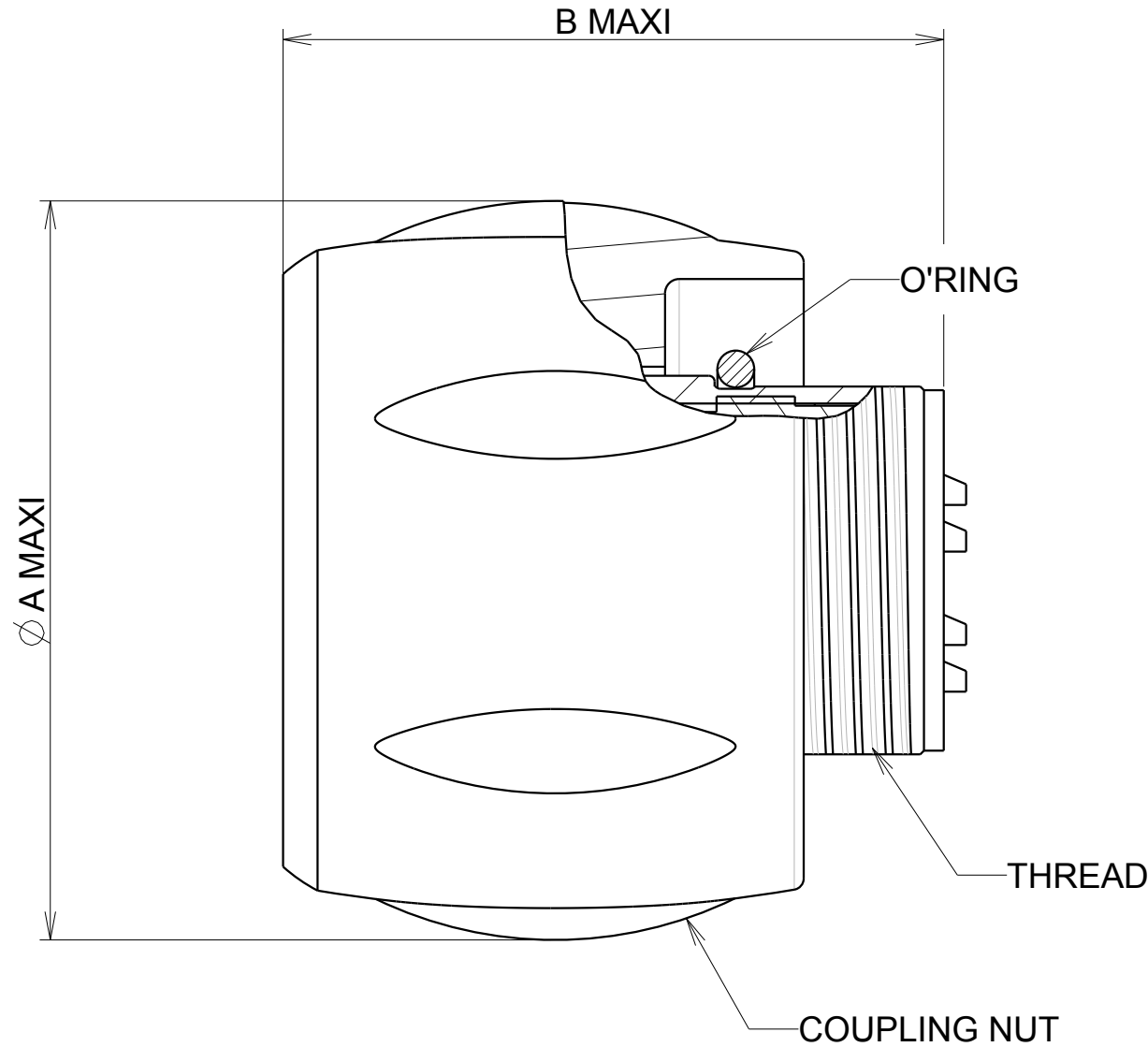


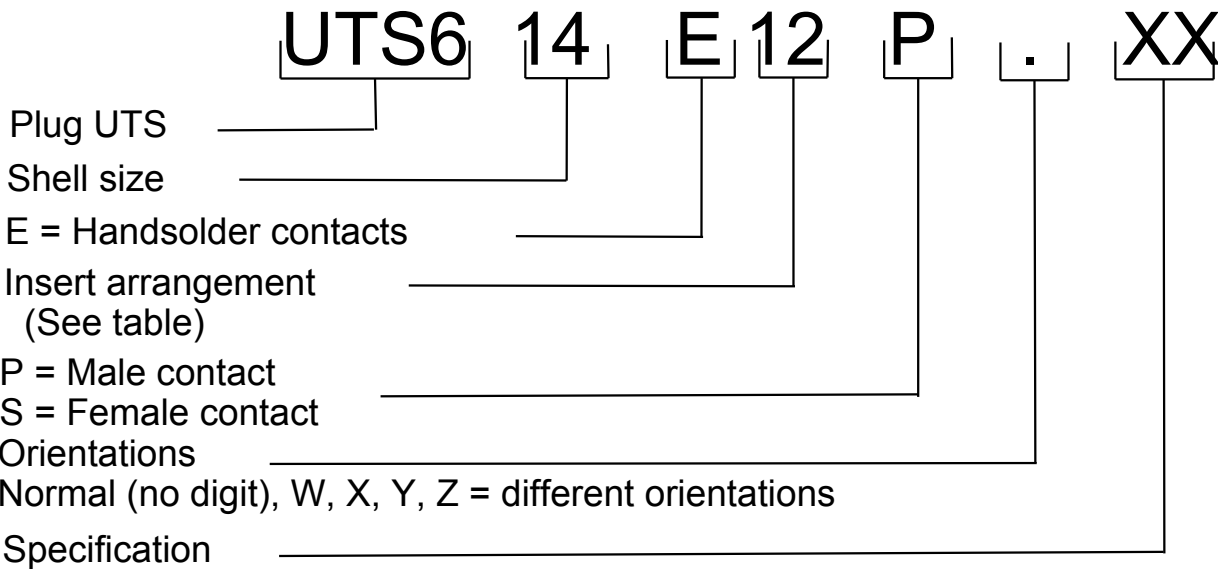
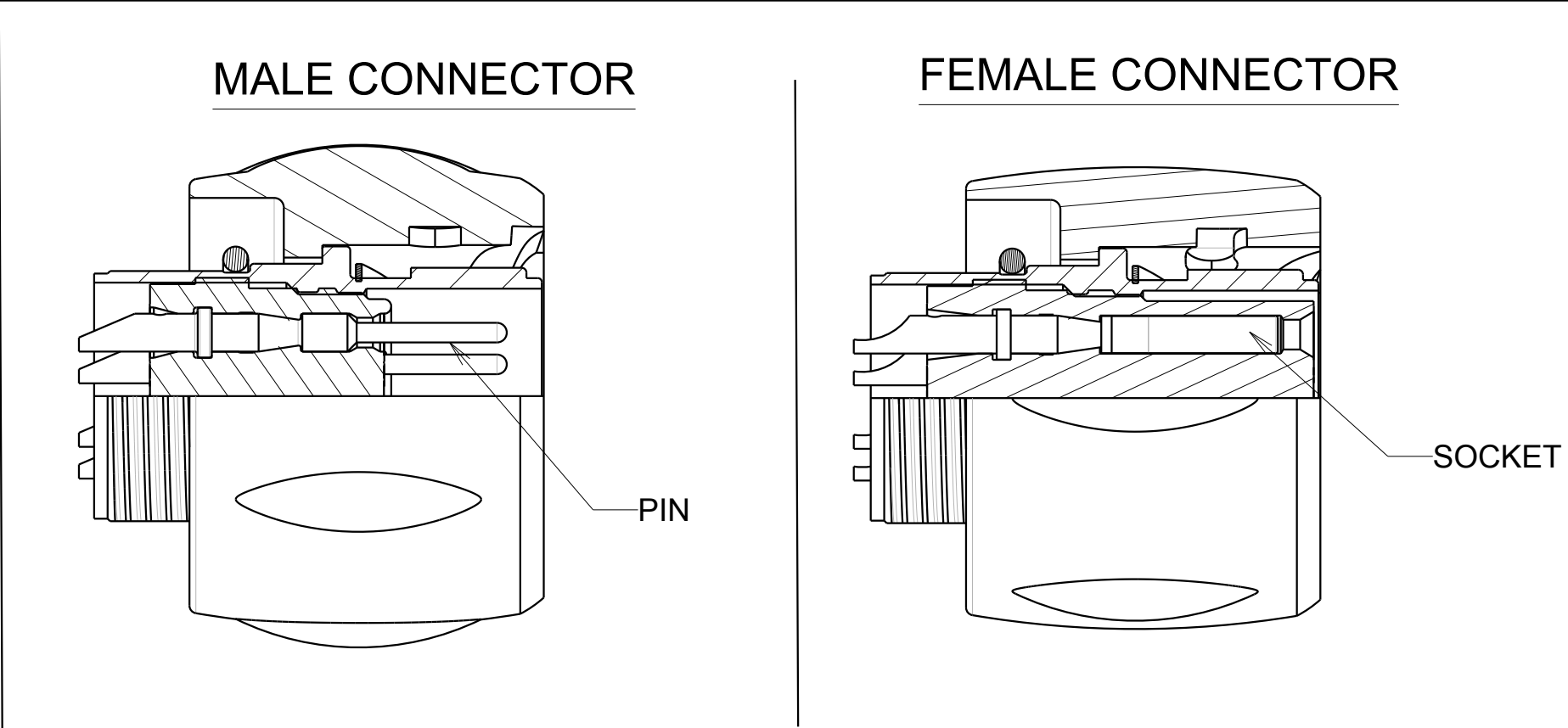


SHELL SIZE	Ø A MAXI	B MAXI	THREAD
08	22.50	21.30	7/16 28 UNEF CLASS 2A
10	26.70	23.60	9/16 24 UNEF CLASS 2A
12	30.15	23.60	11/16 24 UNEF CLASS 2A
14	35.10	23.60	13/16 20 UNEF CLASS 2A

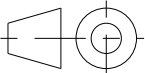
MATERIAL :
Coupling Nut:Polyamid UL94 V-0
Insert:Polychloropren (CR)
Shell : Polyamid UL94 V-0
Coupling spring : Stainless steel
O'seal : Nitril
Contact : brass + gold plated

PERFORMANCE CHARACTERISTICS :
Operating temperature:-40°C up to 105°C
Insulation resistance:5000 MΩ min
Test potential:2000 Vrms for #16 layout and 1500Vrms for #20 layout
Corrosion salt spray:500 hours
Durability:250 matings and unmatings
Sealing in mated and unmated conditions:
-IP68 1 bar during 1 week : immersion under 10 m of water.
(IEC 60529)
-IP69K : exposure to high pressure water of cleaning
equipement(DIN 40050)

NOTE :
Insert arrangements: refer to C144-UTS1-A



CUSTOMER DRAWING

e		24/01/12		Update orientation view face		--					
ISS		DATE		Latest modification - by:		SORIN V.		MOD N°			
Designed by:				SORIN V.		Date:30/06/08		CUSTOMER DRAWING			
TITLE			PLUG WITHOUT BACKSHELL UTS HI SEAL								
Scale				General linear Tolerances: ± 0.5		NPRDS / PROJECT UTS					
2/1											
			WWW.SOURIAU.COM				This document is the property of SOURIAU It must not be reproduced or communicated without permission				
FORMAT		SOURIAU DRG N° C057-UTS1-A						SHEET			
A2								1 / 1			
NOT EXPORT CONTROLLED											

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Souriau:

[UTS610E6P](#) [UTS610E6S](#) [UTS610E7P](#) [UTS610E7S](#) [UTS612E10P](#) [UTS612E10S](#) [UTS614E12P](#) [UTS614E12S](#)
[UTS614E19P](#) [UTS614E19S](#) [UTS68E2P](#) [UTS68E2S](#) [UTS68E33P](#) [UTS68E33S](#) [UTS68E3P](#) [UTS68E3S](#) [UTS68E4S](#)
[UTS612E4P](#) [UTS68E4P](#) [UTS612E8S](#) [UTS612E2P](#) [UTS612E4S](#) [UTS614E5SW](#) [UTS68E98P](#) [UTS614E12SW](#)
[UTS68E98S](#) [UTS610E98SX](#) [UTS68E2SW](#) [UTS612E8PW](#) [UTS610E6SW](#) [UTS610E98SY](#) [UTS612E8SW](#)
[UTS614E12SX](#) [UTS610E98SZ](#) [UTS612E14P](#) [UTS614E18P](#) [UTS68E3AS](#) [UTS610E98SW](#) [UTS610E98P](#)
[UTS614E18S](#) [UTS614E5P](#) [UTS614E5S](#) [UTS614E15P](#) [UTS610E98S](#) [UTS612E8P](#) [UTS612E3S](#) [UTS612E14S](#)
[UTS614E15S](#) [UTS68E3AP](#) [UTS612E3P](#) [UTS612E2S](#) [UTS610E6Pw](#) [UTS612E10PX](#) [UTS614E19PX](#) [UTS68E4SW](#)
[UTS68E3SX](#) [UTS68E3PW](#)