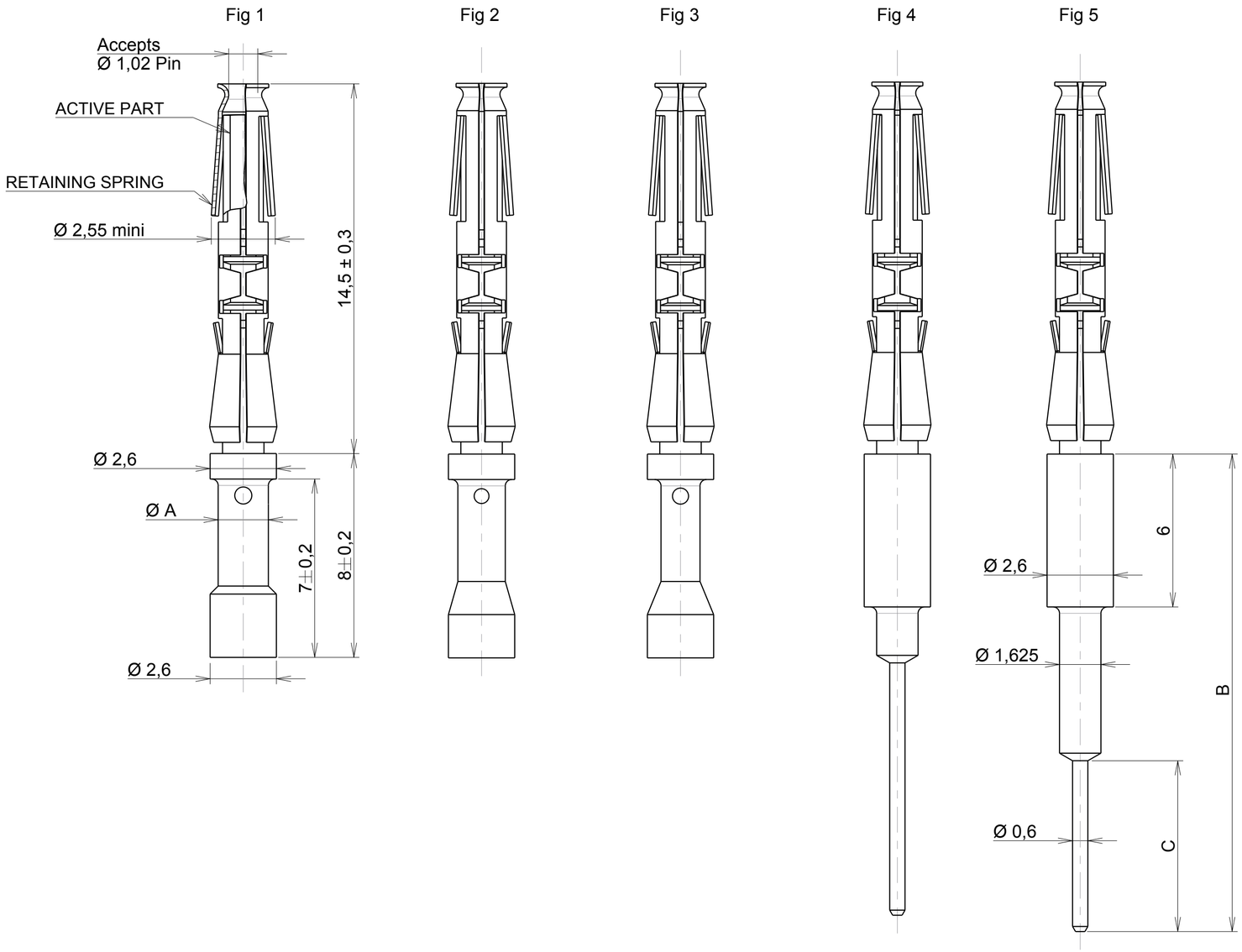
B.2: Validé



Notes :

-Machined contact
-Extraction tool : RX20D44

Material :

-Contact body:hight conductive copper alloy
:plating : 0.4 micron gold over nickel
on active part
-Retaining spring:stainless steel

Performance Characteristics :

-Contact retention in the body:50N max
-Contact insertion force:5N max
-Contact separation force:0.30N min
-Current rating:7.5 Amps
-Contact resistance:6mΩ max
-Dielectric withstanding voltage:1500 Vrms min
-For RCXXW3K : Wire strip lenght : 4,8 mm

Part Number	Fig.	Insulation Diameter (mm)	WIRE SIZE		Ø A	HAND CRIMP TOOLING			B	C
						SHANDLES	MH860			
			AWG	MM ²		Tool Head	Locator	Selector		
RC18W3K	1	Ø 1,20 - 2,10	20 -18	0,50 - 0,82	Ø 1,97	S20RCM	MH86301	6 / 8	/	/
RC20W3K	2	Ø 1,20 - 1,60	22 - 20	0,32 - 0,50	Ø 1,86			5 / 7	/	/
RC24W3K	3	Ø 0,90 - 1,60	26 - 24	0,12 - 0,25	Ø 1,53			5 / 6	/	/
RCW50A7K	4	/	/		/	/	/	/	18,1	9,90
RCW5016K	5	/	/		/	/	/	/	18,74	6,70

Country	Jurisdiction & Control List
FR	NOT LISTED

SOURIAU shall not be liable for any non-conformity or damage due to a use of the Products which does not comply with the Specifications issued by either of the Parties or by a third party (professional recommendation, technical notice.)

P/N : SEE TABLE

ISS	DATE	Latest modification - by:		MOD N°
B	18/07/2018	Correct mistakes : separation force: 2N replace by 0.30N min		25144
Designed by:	CHARLOT MA	Date: I 14/09/12	CUSTOMER DRAWING	

TITLE: SPILL AND CRIMP SOCKET CONTACT AWG 20
CONNECTOR UTOW

Scale 7/1

Dimensions in mm
General linear Tolerances:
± --

NPRDS / PROJECT
RC

Esterline Connection Technologies

www.esterline-connection-technologies.com

This document is the property of SOURIAU
It must not be reproduced or communicated without permission

FORMAT A2

SOURIAU DRG N°
RCXWXK-C

SHEET 1 / 1

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru