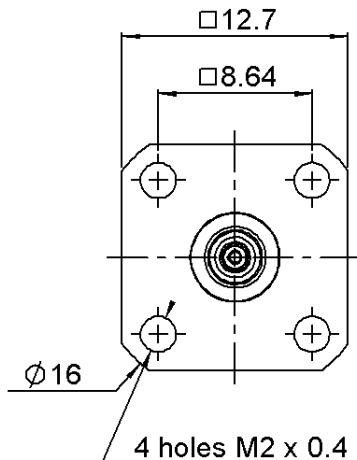


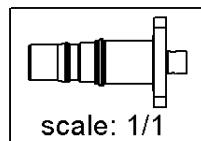
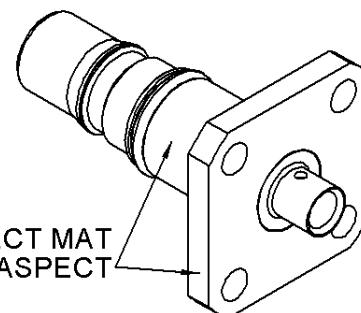
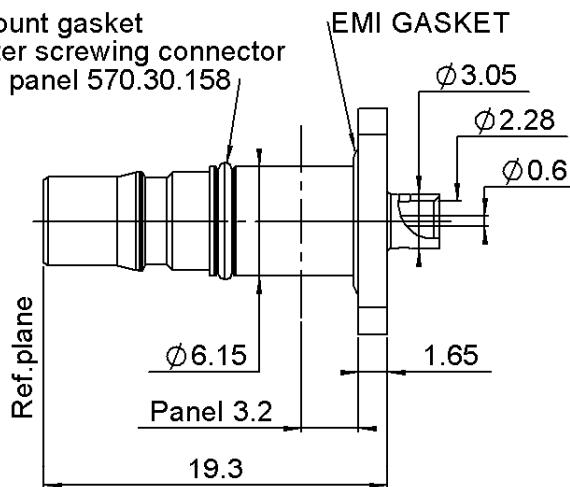
EMBASE A PLATINE CARREE
SOLDER CABLE TFLEX-405
R324.256.L01

Series : QRE

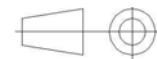
**PANEL CUT OUT**

A DIA
 B DIA
 4 holes

	mm	
	Maxi	mini
A	6.35	6.25
B	2.6	2.5
C	8.69	8.59


 mount gasket
 after screwing connector
 on panel 570.30.158

 ASPECT MAT
 MAT ASPECT

All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	INOX (316L) , LAITON	PASSIVE OR
CENTER CONTACT	CUPRO BERYLLIUM	OR 2.5 SUR NICKEL 2
OUTER CONTACT		
INSULATOR	PTFE	
GASKET	FLUOROSILICONE	
OTHERS PARTS	SILICONE CuAg(conducteur)	
-	-	-
-	-	-

Issue : 0822 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



EMBASE A PLATINE CARREE
SOLDER CABLE TFLEX-405
R324.256.L01

Series : QRE

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	50 Ω
Frequency	0.12.4 GHz
VSWR	1.05 + 0.0150 x F(GHz) Maxi
Insertion loss	.07 $\sqrt{F(GHz)}$ dB Maxi
RF leakage	- (335 Veff Maxi
Voltage rating	1000 Veff mini
Dielectric withstanding voltage	5000 M Ω mini
Insulation resistance	

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention	
Axial force – Mating end	18 N mini
Axial force – Opposite end	18 N mini
Torque	N/A N.cm mini

Recommended torque	
Mating	N/A N.cm
Panel nut	N/A N.cm
Clamp nut	N/A N.cm
A/F clamp nut	0.0000 mm

Mating life	100 Cycles mini
Weight	3.9700 g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-55/+125 °C
Hermetic seal	N/A Atm.cm ³ /s
Panel leakage	N/A

SPECIFICATIONCABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	3.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

BELN 1671A

KS 1

RG 405

Characteristics indicated on this data sheet are those that can be achieved with the highest performance cable. Intrinsic limitations of the cable may diminish the performance of the assembly

Cable retention

- pull off	130 N mini
- torque	N/A N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.051.000	STRIPPING TOOL	
R282.862.090	CONTROL GAUGE	
R282.744.220	SOLDERING POSITIONER (CENTER CONTACT)	
R282.740.000	SOLDERING MOUNTING	
R282.063.000	POINTER GAUGE	

OTHER CHARACTERISTICS

RF leakage: 95 @ 3GHz/ 80 @ 12.4GHz

For information : O-ring gasket must be changed after 50 mating cycles

Issue : 0822 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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