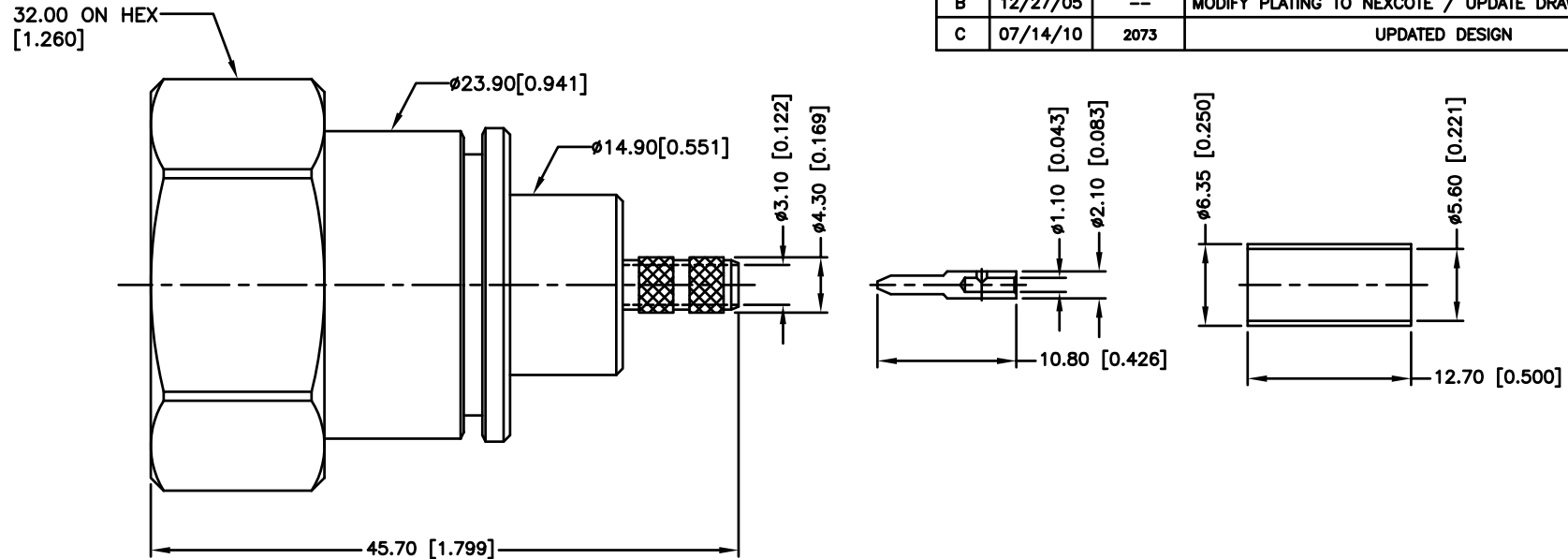


REV.	DATE	ECR NO	DESCRIPTION
A	12/29/00	--	MODIFY PLATING TO SILVER
B	12/27/05	--	MODIFY PLATING TO NEXCOTE / UPDATE DRAWING FORMAT
C	07/14/10	2073	UPDATED DESIGN



1. ELECTRIC PERFORMANCE IEC60169-4

NOMINAL IMPEDANCE(Ω)	: 50±2
FREQUENCY RANGE	: DC-3GHZ
VSWR	: ≤1.10
INSERT LOSS	: ≤0.05
INSULATION RESISTANCE(MΩ)	: >10000
PROOF VOLTAGE (V)	: 1500
CONDUCTOR RESISTANCE(MΩ)	: OUTER CONDUCTOR<0.2 INNER CONDUCTOR<0.8

2. MECHANICAL PERFORMANCE

NUT TORQUE	: 25N.m
(NUT)WHORL PULL	: 1000N
TENSILE FORCE	
(CABLE-CONNECT)	: 100N
TORSION(CABLE-CONNECT)	: 0.2N.m

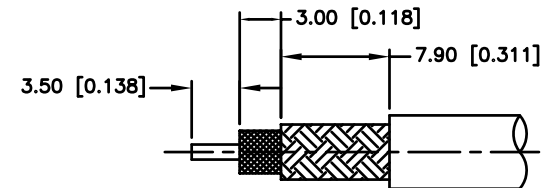
1V. ENVIRONMENT

TEMP.RANGE	: -55°C TO +155°C
WEATHER STANDARD	: IEC 60068 55 / 155/ 56
THERMAL SHOCK	: US MIL-STD 202.METH.107,COND.B
VIBRATION	: US MIL-STD 202.METH.204,COND.B
SHOCK	: US MIL-STD 202.METH.213,COND.I

V. ASSEMBLY

: INNER CONDUCTOR SOLDERED AND OUTER CONDUCTOR CRIMPED

V1. ROHS COMPLIANT.



RECOMMENDED CABLE
STRIPPING DIM'S

				UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. DIMENSIONS IN [] ARE IN INCHES AND FOR CUSTOMER REFERENCE ONLY. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES FOR MILLIMETERS ARE: 0.5 - 8mm ± 0.20mm 8 - 30mm ± 0.40mm 30 - 120mm ± 0.50mm UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES FOR INCHES ARE: .020 - .315 = ± 0.007" .315 - 1.180 = ± 0.015" 1.180 - 4.724 = ± 0.020" DO NOT SCALE DRAWING	APPROVALS		DATE		Amphenol Connex									
					DRAWN	CLEMENT	07/14/10											
					CHECKED													
					ISSUED				PART DESCRIPTION									
6	INSULATOR	PTFE	NATURAL		1	1 OF 1					7/16 CRIMP PLUG (FOR RG-58/U, 58C/U, LMR195 CABLE)							
5	GASKET	SILICONE RUBBER	NATURAL		1						PART NO.							
4	NUT	BRASS	WHITE BRONZE		1						272103							
3	TUBE	COPPER	WHITE BRONZE		1	CAD FILE					DWG. NO.	272103.DWG	REV.	C	SIZE	A	SCALE	NA
2	OUTER CONDUCTOR	BRASS	WHITE BRONZE		1	C:/272/272103.DWG												
1	INNER CONDUCTOR	SPRING COPPER/BRASS	SILVER		1													
	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY														



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.