



GERENCIA DE AREA CAREM
DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES CAREM
Por REGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES aprobado por R.P.
379/2012.



PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES

Procedimiento de selección:

Tipo	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Clase:	ETAPA ÚNICA NACIONAL		
Modalidad:	SIN MODALIDAD		
Expediente:	F-140-2014		
Rubro:	242 – EQUIPOS Y ACCESORIOS DE INSTRUMENTACION		

Objeto de la contratación:

ADQUISICION DE COMPONENTES PARA EL SSPR

Retiro de Pliego:

Dirección :	GERENCIA DE ÁREA CAREM DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES CAREM Avda. del Libertador 8.250, 3º Piso – Ala Correa (C.P. 1429) - C.A.B.A.
Web:	http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem
Plazo :	De lunes a viernes de 10 a 13 y de 14 a 17hs hasta 15 minutos antes de la fecha de apertura.

Costo del Pliego: SIN VALOR

Visita a Obra: NO APLICA

Consultas y aclaraciones:

Dirección :	GERENCIA DE ÁREA CAREM DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES CAREM Avda. del Libertador 8.250, 3º Piso – Ala Correa (C.P. 1429)- C.A.B.A.
e-mail	caremfc@cnea.gov.ar
Plazo :	De lunes a viernes de 10 a 13 y de 14 a 17hs hasta 3 días hábiles administrativos previos a la fecha del acto de apertura.

Presentación de ofertas:

Dirección :	GERENCIA DE ÁREA CAREM DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES CAREM Avda. del Libertador 8.250, 3º Piso – Ala Correa (C.P. 1429)- C.A.B.A.
Plazo :	De lunes a viernes de 10 a 13 y de 14 a 17hs hasta el horario de apertura de ofertas.

Acto de Apertura de Ofertas:

Lugar:	GERENCIA DE ÁREA CAREM DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES CAREM Avda. del Libertador 8.250, 3º Piso – Ala Correa (C.P. 1429)- C.A.B.A.
--------	--

Fecha y hora	22/01/2015; 11:10 Hs.
--------------	------------------------------

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

ARTÍCULO 1º: OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

ADQUISICION DE COMPONENTES PARA EL SSPR, según lo establecido en los términos del presente Pliego de Bases y Condiciones Particulares, Pliego de Condiciones Generales y sus Especificaciones Técnicas.

ARTÍCULO 2º: RÉGIMEN NORMATIVO

El presente procedimiento de selección, se regirá bajo el Régimen de compras y contrataciones de bienes, obras y servicios de la Gerencia de Área CAREM bajo la ley 26.566, (aprobado por Resolución Presidencial de C.N.E.A. 379/2012), el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales aprobado por la Gerencia de Área CAREM, y por el presente Pliego de Bases y Condiciones Particulares.

Los mismos podrán ser consultados por los interesados en la página de contrataciones (<http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem>)

ARTÍCULO 3º: DOMICILIO LEGAL

A todos los efectos legales, la CNEA fija su domicilio en la Avda. del Libertador Nº 8250 (CP 1429) de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Toda cuestión judicial que pueda derivarse de la presente contratación deberá someterse a la jurisdicción de los Juzgados Nacionales de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. EL ADJUDICATARIO constituirá domicilio en la misma jurisdicción, debiendo mantenerlo hasta el cumplimiento de la obligación afianzada.

ARTÍCULO 4º: INSCRIPCIÓN AL REGISTRO DE PROVEEDORES CAREM

Oferentes No Inscriptos: Los oferentes que no se encuentren inscriptos en el Registro de Proveedores CAREM, deberán ingresar al sitio web del CAREM sitio web del Proyecto CAREM <http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem> y descargar los formularios de inscripción los cuales deberán completar y presentarlos con la documentación respaldatoria en las oficinas de compras CAREM con anterioridad a la fecha de apertura o junto con la oferta.

Oferentes Inscriptos: los interesados en participar en procedimientos de selección que ya estuvieran inscriptos en el Registro de Proveedores CAREM, deberán presentar junto con la oferta los datos incorporados en el sistema que hubieren variado, debiendo actualizarlos en la misma forma prevista para la presentación original.

El proveedor inscripto en el Registro de proveedores CAREM, tendrá la obligación de mantener actualizada la información.

Será desestimada la oferta, sin posibilidad de subsanación, si fuera formulada por personas que no estuvieran incorporadas al Registro de proveedores CAREM a la fecha de comienzo del período de evaluación de las ofertas.

ARTÍCULO 5º: FORMALIDADES DE LAS OFERTAS

Las ofertas deberán ajustarse a lo establecido en el Artículo 8º del Pliego de Bases y Condiciones Generales.

ARTÍCULO 6º: FORMA DE COTIZACIÓN

La cotización deberá ajustarse a lo establecido en el Artículo 11º del Pliego de Bases y Condiciones Generales.

Se aceptarán cotizaciones en moneda PESOS o en DOLARES; las mismas deberán incluir el importe correspondiente a la alícuota del I.V.A. Salvo que se haga expresa mención de lo contrario, quedará establecido que el valor cotizado incluye el I.V.A.

Los pagos que correspondan a obligaciones en DÓLARES serán convertidos a Pesos al tipo de cambio vendedor del Banco de la Nación Argentina de cierre del quinto día hábil anterior a la fecha de pago.

C.N.E.A. se encuentra inscripta en la A.F.I.P. (D.G.I.) bajo la C.U.I.T. Nº 30-54666021-0, revistiendo el carácter de **Sujeto Exento**, con respecto al Impuesto al Valor Agregado (Ley 22498, Art. 18). Los montos deberán incluir todo concepto que pudieran gravar la operación (gastos, impuestos, tasas, derechos, seguros, patentes, etc.), así como todos los gastos en

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

que deba incurrir el oferente para la preparación, presentación de su oferta, su posterior acondicionamiento y entrega.

Se deberá cotizar según el formato establecido en el Anexo B – PLANILLA DE COTIZACIÓN

No se aceptarán ofertas por parte del renglón.

ARTÍCULO 7º: PLAZO DE MANTENIMIENTO DE OFERTA

Los oferentes estarán obligados a mantener sus ofertas por un término mínimo de TREINTA (30) días hábiles, que comenzará a computarse a partir de la fecha del Acto de Apertura de los sobres.

ARTÍCULO 8º: GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA

Los oferentes deberán constituir una garantía de mantenimiento de la oferta equivalente al cinco por ciento (5%) del valor total de aquella. En caso de cotizar con alternativas, la Garantía se calculará sobre el mayor valor propuesto. Dicha garantía deberá constituirse según lo previsto en los puntos 5 y 6 del Pliego de Bases y Condiciones Generales.

ARTÍCULO 9º: CONTENIDO DE LAS OFERTAS

1	Oferta Económica - Planilla de Cotización Anexo B
2	Oferta técnica- Detalle Técnico de los ítem/s ofertado/s
3	Plazo de Mantenimiento de Oferta.
4	Garantía de Mantenimiento de oferta.
5	Plazo de entrega
6	Lugar de entrega

ARTÍCULO 10º: CRITERIO DE SELECCIÓN

La evaluación de las ofertas se efectuará teniendo en cuenta el precio, la calidad, la idoneidad del oferente y las demás condiciones de la oferta (artículos 80 y 82 del Régimen de Compras y Contrataciones de la Gerencia de Área CAREM).

La comparación de precios será en PESOS, las ofertas realizadas en DOLARES serán convertidas a PESOS, para lo cual se tomara como referencia el valor del Dólar Estadounidense tipo vendedor del Banco de la Nación Argentina, del cierre del día previo al de apertura de ofertas.

A efectos de la confrontación de oferta, se considerará solo la oferta por la totalidad del renglón. La adjudicación será por la totalidad del renglón a la oferta más conveniente.

ARTÍCULO 11º: GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

El adjudicatario deberá constituir la garantía de cumplimiento del contrato equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del mismo. Dicha garantía deberá constituirse según lo previsto en los puntos 5 y 6 del Pliego único de Bases y Condiciones Generales, dentro del término de CINCO (5) días de notificada fehacientemente la orden de compra. Vencido dicho plazo se rescindirá el contrato con pérdida de la garantía de mantenimiento de oferta.

El adjudicatario podrá eximirse de presentar la garantía de cumplimiento del contrato satisfaciendo la prestación dentro del plazo fijado en el párrafo anterior, salvo el caso de rechazo de los bienes. En tal supuesto el plazo para la integración se contará a partir de la comunicación fehaciente del rechazo. Los bienes rechazados quedarán en caución y no podrán ser retirados, sin que previamente se integre la garantía correspondiente.

ARTÍCULO 12º: PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA

PLAZO DE ENTREGA: No deberá ser superior a los NOVENTA (90) días corridos de la recepción de la Orden de compra.

LUGAR DE ENTREGA: Centro Atómico Bariloche (CAB) – Av. Bustillo 9500 – Bariloche – Rio Negro -, de lunes a viernes de 09:00 a 16:00hs, Contactarse con el Sr. Vilugron Martin al Tel.: (0294) 444-5900 int. 3754 o al E-mail: martinvilu@cab.cnea.gov.ar

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

ARTÍCULO 13º: RECEPCIÓN

La recepción de las mercaderías tendrá carácter provisional y los recibos o remitos que se firmen quedarán sujetos a la recepción definitiva. La recepción definitiva conformada o el rechazo se informará dentro del plazo de siete (7) días contados a partir del día siguiente al de la fecha de entrega de los materiales.

ARTÍCULO 14º: MONEDA DE COTIZACIÓN, FORMA DE PAGO Y PRESENTACIÓN DE LAS FACTURAS

- Las facturas serán presentadas en el sector de Administración de Contratos de la Gerencia de Área CAREM, sita en Av. del Libertador 8250, Tercer piso (ala Correa) – Ciudad Autónoma de Buenos Aires; de Lunes a Viernes en el horario de 10:00 a 13:00 Hs y de 14:00 a 17:00 Hs., debiendo adjuntar a la misma copia de la correspondiente Orden de Compra, una vez aprobada la recepción definitiva.

La correcta presentación de las facturas en la forma y en el lugar indicado determinará el comienzo del plazo fijado para el pago.

Si se hiciera alguna observación a la documentación presentada, el trámite de pago se interrumpirá hasta la subsanación del vicio y desde la notificación de la detección respectiva.

- La facturación deberá ser en PESOS. Las cotizaciones que se hubieran efectuado en DOLARES deberán ser convertidas a PESOS al tipo de cambio vendedor del Banco de la Nación Argentina del día anterior a la fecha de factura.

- El pago se realizará en la moneda de curso legal de la República Argentina; dentro de los TREINTA (30) días corridos contados a partir del día hábil posterior al de presentación de la correspondiente factura, mediante transferencia bancaria realizada por el **BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA**. En caso de no poseer cuenta en el mismo, se solicitará la información necesaria para efectuar el primer pago debiendo cumplimentar lo dispuesto en la Resolución N°140/2012 (<http://www.infoleg.gov.ar/infolegInternet/anexos/200000-204999/200723/norma.htm>). Quedarán exceptuados, de este requerimiento, todos los proveedores que tengan Cuenta en **BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA**.


- Los certificados en concepto de retenciones impositivas practicadas por el agente pagador FIDEICOMISO DE ADMINISTRACIÓN CAREM - BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA, SUCURSAL PLAZA DE MAYO, deberán retirarse personalmente en BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA, Sucursal Plaza de Mayo de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Bartolomé Mitre 326, Piso 2, Local 207, de lunes a viernes de 10:30hs a 15:00hs. Datos de contacto: Adolfo Alejandro Del Valle (ADelValle@bna.com.ar), Tel: 4347-7933 ó Jorge Dallas (JDallas@bna.com.ar) Tel 4347-8021.

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

ANEXO A – ESPECIFICACIONES TECNICAS


Renglón 1		CANTIDAD: 15	
TITULO:	Bastidor NIM, Ortec / Amtec Código de fabricante: 4001A		
Información General			
Descripción:	NIM BIN con 12 conectores de módulo de acuerdo a especificaciones DOE/ER-0457T <i>(NIM BIN with 12 connectors as specified by DOE/ER-0457T).</i>		
Modelo / Número de parte:	4001 ^a		
Marca / Fabricante:	ORTEC – AmTek		
Cantidad:	15		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	22.2 cm x 48.3 cm x 40.6 cm		
Tipo de montaje:			
Material:	Laterales de aleación de aluminio, manijas de agarre con tratamiento de níquel-cromo. Parte superior e inferior de acero con baño de níquel. Platina posterior de acero con baño de cadmio.		
Otras:	Peso aproximado: 5 Kg		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:	C	Cumple RoHS:	
Certificados			
Notas:	Cada bastidor incluye 12 conectores NIM con pines hembra para distribución de tensiones de alimentación de acuerdo al estándar NIM.		
<i>Imagen del ítem:</i>			
			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Renglón 2		CANTIDAD: 50	
TITULO:	Conector triaxial hembra con GND, Amphenol Código de fabricante: 34450		
Información General			
Descripción:	Conector triaxial hembra con terminal de tierra (<i>Triax Bulkhead Receptacle with Ground Tab</i>)		
Modelo / Número de parte:	34450		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	50		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica = 50ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	24,13 mm + 8,73 mm de largo ; diámetro 17,65 mm		
Tipo de montaje:	Montaje en panel, terminales soldados		
Material:	Cuerpo de latón, contactos de cobre al berilio plateados, aislante de PTFE		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:	C	Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Notas:	Incluye tuerca y arandela de montaje.		
Imagen del ítem:			

Renglón 3		CANTIDAD: 50	
TITULO:	Conector triaxial macho recto para RG-58A, Amphenol Código de fabricante: 53150		
Información General			
Descripción:	Conector triaxial macho recto para RG-58A (<i>Triax RG58A Type Straight Plug</i>)		
Modelo / Número de parte:	53150		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	50		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Corriente de trabajo:	
Potencia nominal:	
Tolerancia:	
Otras:	Impedancia característica = 50ohm
Características Físicas	
Dimensiones:	37 mm de largo aprox. ; diámetro 20,62 mm
Tipo de montaje:	Conector macho para acople a cable
Material:	Cuerpo de latón niquelado, contactos de latón plateados , aislante de PTFE
Otras:	
Características Ambientales	
Temperatura de trabajo:	
Presión de trabajo:	
Nivel de radiación:	
Otras:	
Otras	
Nivel de calidad:	Cumple RoHS: Si
Certificados	
Notas:	Incluye tuerca y arandela de montaje.
Imagen del ítem:	

Renglón 4		CANTIDAD: 100	
TÍTULO:	Conector TNC Macho, Amphenol Código de fabricante: 000-79875		
Información General			
Descripción:	Conector TNC macho coaxial <i>(TNC Plug Coax)</i>		
Modelo / Número de parte:	000-79875		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	100		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica = 50ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	Diámetro 13 mm aprox.		
Tipo de montaje:	Conector macho para acople a cable		
Material:	Cuerpo de latón niquelado, contactos de latón plateados , aislante de PTFE		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-40 °C hasta +85 °C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:		

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Certificados	
Notas:	Incluye pin de contacto, trabas, arandelas y tuerca hexagonal.
Imagen del ítem:	

Renglón 5	CANTIDAD: 30		
TÍTULO:	Conector SHV Macho, Pasternack		
	Código de fabricante: PE4316		
Información General			
Descripción:	Conector SHV macho (SHV Plug Clamp/Solder attachment for RG58)		
Modelo / Número de parte:	PE4316		
Marca / Fabricante:	Pasternack		
Cantidad:	30		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 3500 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica = 50ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	Largo 44,96 mm ; diámetro 15 mm		
Tipo de montaje:	Conector macho para acople a cable tipo SHV		
Material:	Contacto de latón dorado, cuerpo de latón niquelado, aislante de PTFE		
Otras:	Peso: 24,95 g		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-65 °C hasta +165 °C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Notas:	Incluye pin de contacto, trabas, arandelas y tuerca hexagonal.		
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		




Renglón 6		CANTIDAD: 30	
TÍTULO:	Conector SHV Hembra, Pasternack		
	Código de fabricante: PE44080		
Información General			
Descripción:	Conector SHV hembra (SHV Jack bulkhead connector Clamp/Solder attachment for RG58)		
Modelo / Número de parte:	PE44080		
Marca / Fabricante:	Pasternack		
Cantidad:	30		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 3500 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica = 50ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	Largo 46,48 mm ; diámetro 17,45 mm		
Tipo de montaje:	Conector hembra para acople a cable tipo SHV		
Material:	Contacto de latón plateado, cuerpo de latón niquelado, aislante de PTFE		
Otras:	Peso: 30,84 g		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-65 °C hasta +165 °C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Notas:	Incluye pin de contacto, trabas, arandelas y tuerca hexagonal.		

Imagen del ítem:

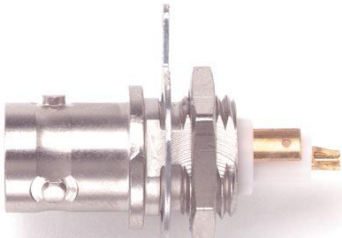


Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Renglón 7		CANTIDAD: 30	
TITULO:	Conector Triaxial BNC Macho, Pomona Código de fabricante: 5218		
Información General			
Descripción:	Conector Triaxial BNC macho (<i>Triaxial Male 3 Lung Connector To Cable</i>)		
Modelo / Número de parte:	5218		
Marca / Fabricante:	Pomona		
Cantidad:	30		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 500 Vrms		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica = 50ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	Largo 38 mm ; diámetro 15 mm		
Tipo de montaje:	Conector triaxial macho para acople a cable tipo triaxial		
Material:	Contacto de cobre-berilio dorado, aislante de PTFE, cuerpo de latón		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-65 °C hasta +165 °C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados			
Notas:	Incluye pin de contacto, trabas, arandelas y tuerca hexagonal.		
Imagen del ítem:			

Renglón 8		CANTIDAD: 30	
TITULO:	Conector Triaxial BNC Hembra, Pomona Código de fabricante: 5219		
Información General			
Descripción:	Conector Triaxial BNC hembra (<i>Triaxial, 3 Lug Bayonet BNC Style, (F) Bulkhead Mount</i>)		
Modelo / Número de parte:	5219		
Marca / Fabricante:	Pomona		
Cantidad:	30		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 500 Vrms		

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica = 50ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	Largo 30 mm ; diámetro 15 mm aprox.		
Tipo de montaje:	Montaje en panel con terminal para soldar		
Material:	Contacto de cobre-berilio dorado, aislante de PTFE, cuerpo de latón		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-65 °C hasta +165 °C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados			
Notas: Incluye pin de contacto, trabas, arandelas y tuerca hexagonal.			
Imagen del ítem:			
			

Renglón 9		CANTIDAD: 40	
TITULO:	Conector MS3102A18-1S		
Información General			
Descripción:	Conector militar 10 pines Hembra para panel, con contactos para soldar		
Modelo / Número de parte:	MS3102A18-1S		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	40		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 700 V		
Corriente de trabajo:	Hasta 13 A		
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	28 mm x 25.4mm x 25.4 mm		
Tipo de montaje:	Para montaje en panel		
Material:	Aleación de aluminio ,contactos de cobre plateados		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados	Cumple con el estándar MIL-DTL-5015		
Justificación de la necesidad: Conexión de los bastidores NIM con los preamplificadores, con el RPS-SSPR y con el RCMS. Estos conectores de grado militar son robustos, admiten mayor corriente, mayor tensión y son roscados. Dan mayor confiabilidad al conexionado entre cajas y se han utilizado en otros proyectos con buenos resultados. Este tipo de conector es compatible con el usado en el RPS-SSPR.			
Notas:			
Imagen del ítem:			
			

Renglón 10.		CANTIDAD: 20	
TITULO:	Conector MS3102A28-16S		
Información General			
Descripción:	Conector militar 20 pines hembra para panel, con contactos para soldar		
Modelo / Número de parte:	MS3102A28-16S		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	20		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 700 V		
Corriente de trabajo:	Hasta 13 A		
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	28 mm x 50.8 mm x 50.8 mm		
Tipo de montaje:	Para montaje en panel		
Material:	Aleación de aluminio ,contactos de cobre plateados		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados	Cumple con el estándar MIL-DTL-5015		
Justificación de la necesidad: Conexión de los bastidores NIM con el RCMS. Estos conectores de grado militar son robustos, admiten mayor corriente, mayor tensión y son roscados. Dan mayor confiabilidad al			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

conexionado entre cajas y se han utilizado en otros proyectos con buenos resultados. Este tipo de conector es compatible con el usado en el RPS-SSPR.

Notas:

Imagen del ítem:



Renglón 11		CANTIDAD: 40	
TITULO:	Conector MS3106A18-1P		
Información General			
Descripción:	Conector militar 10 pines macho con contactos para soldar		
Modelo / Número de parte:	MS3106A18-1P		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	40		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 700 V		
Corriente de trabajo:	Hasta 13 A		
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	66 mm x 32 mm x 32 mm		
Tipo de montaje:	Aéreo para cable		
Material:	Aleación de aluminio ,contactos de cobre plateados		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados	Cumple con el estándar MIL-DTL-5015		
Justificación de la necesidad: Conexión de los bastidores NIM con los preamplificadores, con el RPS-SSPR y con el RCMS. Estos conectores de grado militar son robustos, admiten mayor corriente, mayor tensión y son roscados. Dan mayor confiabilidad al conexionado entre cajas y se han utilizado en otros proyectos con buenos resultados. Este tipo de conector es compatible con el usado en el RPS-SSPR.			
Notas:			
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Renglón 12		CANTIDAD: 20	
TITULO:	Conector MS3106A28-16P		
Información General			
Descripción:	Conector militar 20 pines macho para cable, con contactos para soldar		
Modelo / Número de parte:	MS3106A28-16P		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	20		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 700 V		
Corriente de trabajo:	Hasta 13 A		
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	50 mm x 55.6 mm		
Tipo de montaje:	Para montaje en panel		
Material:	Aleación de aluminio ,contactos de cobre plateados		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados	Cumple con el estándar MIL-DTL-5015		
Justificación de la necesidad: Conexión de los bastidores NIM con el RCMS. Estos conectores de grado militar son robustos, admiten mayor corriente, mayor tensión y son roscados. Dan mayor confiabilidad al conexionado entre cajas y se han utilizado en otros proyectos con buenos resultados. Este tipo de conector es compatible con el usado en el RPS-SSPR.			
Notas:			
Imagen del ítem:			
			

Renglón 13		CANTIDAD: 40	
TITULO:	Abrazadera para cables MS3057-10A		
Información General			
Descripción:	Abrazadera para cables MS3057-10A, para utilizar en conjunto al conector MS3106A18-1P		
Modelo / Número de parte:	MS3057-10A		
Marca / Fabricante:	Amphenol		
Cantidad:	40		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	20 mm x 23mm , buje de 60mm x 15mm		
Tipo de montaje:	Aéreo para cable		
Material:	Aleación de aluminio , goma		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados	Cumple con el estándar MIL-DTL-5015		
Justificación de la necesidad: Conexión de los bastidores NIM con los preamplificadores, con el RPS-SSPR y con el RCMS. Estos conectores de grado militar son robustos, admiten mayor corriente, mayor tensión y son roscados. Dan mayor confiabilidad al conexionado entre cajas y se han utilizado en otros proyectos con buenos resultados. Este tipo de conector es compatible con el usado en el RPS-SSPR.			
Notas: Incluye tornillos y buje de goma Amphenol número 9779-513-10			
Imagen del ítem:			
			

Renglón 14		CANTIDAD: 20
TITULO:	Abrazadera para cables MS3057-16A	
Información General		
Descripción:	Abrazadera para cables MS3057-16A, para utilizar en conjunto al conector MS3106A28-16P	
Modelo / Número de parte:	MS3057-16A	
Marca / Fabricante:	Amphenol	
Cantidad:	20	
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual	
Alternativo:		
Características eléctricas		
Tensión de trabajo:		
Corriente de trabajo:		
Potencia nominal:		
Tolerancia:		
Otras:		

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Características Físicas			
Dimensiones:	28 mm x 51 mm, buje de 50 mm x 30 mm		
Tipo de montaje:	Aéreo para cable		
Material:	Aleación de aluminio , goma		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados	Cumple con el estándar MIL-DTL-5015		

Justificación de la necesidad:

Conexión de los bastidores NIM con los preamplificadores, con el RPS-SSPR y con el RCMS. Estos conectores de grado militar son robustos, admiten mayor corriente, mayor tensión y son roscados. Dan mayor confiabilidad al conexionado entre cajas y se han utilizado en otros proyectos con buenos resultados. Este tipo de conector es compatible con el usado en el RPS-SSPR.

Notas:

Incluye tornillos y buje de goma Amphenol número 9779-513-20

Imagen del ítem:



Renglón 15		CANTIDAD: 200
TÍTULO:	Conector BNC macho para cable	
Información General		
Descripción:	Conector BNC macho para cable	
Modelo / Número de parte:	031-202	
Marca / Fabricante:	Amphenol-RF	
Cantidad:	200	
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual	
Alternativo:		
Características eléctricas		
Tensión de trabajo:		
Corriente de trabajo:		
Potencia nominal:		
Tolerancia:		
Otras:	Impedancia = 50 ohm	
Características Físicas		
Dimensiones:	24 mm x 13 mm aprox.	
Tipo de montaje:	Aéreo para cable recto, con terminal para soldar	
Material:	Latón niquelado con terminal de latón plateado, aislante de PTFE	

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Conexión entre panel de pruebas y los amplificadores de canales In-core. Conexión entre módulos de instrumentación neutrónica. Aptos para uso de cable coaxial tipo RG-58. Estos conectores son BNC compatibles con los conectores disponibles en los módulos.			
Notas:			
Imagen del ítem:			
			

Renglón 16		CANTIDAD: 100	
TÍTULO:	Conector BNC hembra para panel		
Información General			
Descripción:	Conector BNC hembra para panel		
Modelo / Número de parte:	031-102		
Marca / Fabricante:	Amphenol-RF		
Cantidad:	100		
Tipo de empaquetado:	Bolsa individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia = 50 ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	33 mm x 12.7 mm aprox.		
Tipo de montaje:	Montaje en panel, con terminal para soldar		
Material:	Latón niquelado con terminal plateado		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Certificados	
Justificación de la necesidad:	Conexión entre panel de pruebas y los amplificadores de canales In-core. Conexión entre módulos de instrumentación neutrónica. Aptos para uso de cable coaxial tipo RG-58. Estos conectores son BNC compatibles con los conectores disponibles en los módulos.
Notas:	Incluye tuercas y arandelas
Imagen del ítem:	

Renglón 17	CANTIDAD: 350	
TÍTULO:	Conector NIM Macho	
Información General		
Descripción:	Conector NIM macho, 42 pines	
Modelo / Número de parte:	202-515-3	
Marca / Fabricante:	TE Connectivity	
Cantidad:	350	
Tipo de empaquetado:	Cajas de 350 unidades	
Alternativo:		
Características eléctricas		
Tensión de trabajo:		
Corriente de trabajo:		
Potencia nominal:		
Tolerancia:		
Otras:		
Características Físicas		
Dimensiones:	23 mm x 19 mm x 66 mm	
Tipo de montaje:	Con tornillos	
Material:	Diallyl Phthalate	
Otras:	Peso: 18 g, Color: Azul	
Características Ambientales		
Temperatura de trabajo:	-65°C a +125°C	
Presión de trabajo:		
Nivel de radiación:		
Otras:		
Otras		
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:	Si
Certificados		
Justificación de la necesidad:	Armado de todos los bastidores NIM. Conector de alimentación y entrada/salida de señales de todos los módulos en ambos sub-sistemas. Compatibles con estándar NIM,	

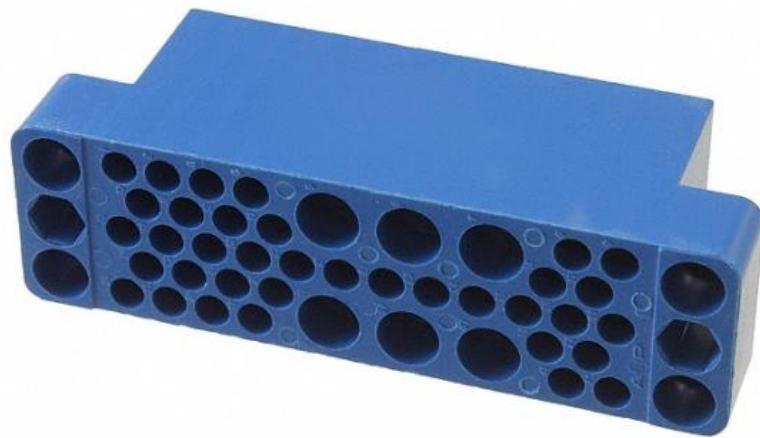
Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

con bastidores y gabinetes a utilizar.

Notas:

<http://www.te.com/catalog/pn/en/202515-3?RQPN=202515-3>

Imagen del ítem:



Reglón 18		CANTIDAD: 100	
TÍTULO:	Capucha para conector NIM		
Información General			
Descripción:	Capucha metálica para conector NIM (connector Hood)		
Modelo / Número de parte:	202394-2		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	100		
Tipo de empaquetado:	Cajas de 100 unidades		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	17 mm x 24 mm x 70 mm		
Tipo de montaje:			
Material:			
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:		Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Armado de todos los módulos NIM. Capucha para conector de alimentación y entrada/salida de señales de todos los módulos en ambos sub-sistemas. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.			
Notas:			
http://www.te.com/catalog/pn/en/202394-2?RQPN=202394-2			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Imagen del ítem:



Renglón 19		CANTIDAD: 100	
TITULO:	Pin guía hembra		
Información General			
Descripción:	Pin guía hembra plateado, rosca UNC 4-40,		
Modelo / Número de parte:	200835-1		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	200		
Tipo de empaquetado:	Cajas de 100 unidades		
Alternativo:	1-200835-1		
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	20,19mm x 5,16 mm de diámetro		
Tipo de montaje:			
Material:	Acero inoxidable, tuerca de acero al carbón zincado		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS: Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Armado de todos los módulos NIM. Este pin/tornillo se monta sobre el conector de alimentación y entrada/salida de señales de todos los módulos en ambos sub-sistemas. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.			
Notas: Incluye tuerca UNC 4-40 y arandela estriada.			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Imagen del ítem:



Renglón 20		CANTIDAD: 200	
TÍTULO:	Pin guía macho		
Información General			
Descripción:	Pin guía macho plateado, rosca UNC 4-40, 20,34mm		
Modelo / Número de parte:	200833-1		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	200		
Tipo de empaquetado:	Cajas de 100 unidades		
Alternativo:	1-200833-1		
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	20,34mm x 3,96 mm de diámetro		
Tipo de montaje:			
Material:	Acero inoxidable, tuerca de acero al carbón zincado		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:		Si
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Armado de todos los módulos NIM. Este pin/tornillo se monta sobre el conector de alimentación y entrada/salida de señales de todos los módulos en ambos sub-sistemas. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.		
Notas:	Incluye tuerca UNC 4-40 y arandela estriada.		

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Imagen del ítem:



Renglón 21		CANTIDAD: 100
TITULO:	Pin guía macho dorado	
Información General		
Descripción:	Pin guía macho dorado, rosca UNC 4-40.	
Modelo / Número de parte:	202514-1	
Marca / Fabricante:	TE Connectivity	
Cantidad:	100	
Tipo de empaquetado:		
Alternativo:		
Características eléctricas		
Tensión de trabajo:		
Corriente de trabajo:		
Potencia nominal:		
Tolerancia:		
Otras:		
Características Físicas		
Dimensiones:	21,34mm x 3,96 mm de diámetro	
Tipo de montaje:		
Material:	Latón con baño 0,38 µm de oro y 1,27µm de Níquel	
Otras:		
Características Ambientales		
Temperatura de trabajo:		
Presión de trabajo:		
Nivel de radiación:		
Otras:		
Otras		
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:	
Certificados		
Justificación de la necesidad: Armado de todos los módulos NIM. Este pin/tornillo se monta sobre el conector de alimentación y entrada/salida de señales de todos los módulos en ambos sub-sistemas. Se usa en particular para la puesta a tierra del chasis del módulo por lo que requiere ser de resistencia eléctrica mínima. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.		

Notas:
Incluye tuerca UNC 4-40 y arandela estriada.

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Imagen del ítem:



Renglón 22		CANTIDAD: 100	
TITULO:	Conector NIM hembra		
Información General			
Descripción:	Conector NIM hembra		
Modelo / Número de parte:	202516-3		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	100		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	23 mm x 19 mm x 66 mm		
Tipo de montaje:	Con tornillos		
Material:	Diallyl Phthalate		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-65°C a +125°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS: Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Armado de todos los módulos NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.			

Notas:

Imagen del ítem:

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Renglón 23		CANTIDAD: 4000
TITULO:	Pin macho amarillo	
Información General		
Descripción:	Pin macho amarillo para cables AWG 20-24, dorado	
Modelo / Número de parte:	66400-3	
Marca / Fabricante:	TE Connectivity	
Cantidad:	4000	
Tipo de empaquetado:	Cajas de 1000 unidades	
Alternativo:		
Características eléctricas		
Tensión de trabajo:		
Corriente de trabajo:	13 A	
Potencia nominal:		
Tolerancia:		
Otras:		
Características Físicas		
Dimensiones:	Diámetro 1,57 mm	
Tipo de montaje:		
Material:	Acero inoxidable	
Otras:		
Características Ambientales		
Temperatura de trabajo:		
Presión de trabajo:		
Nivel de radiación:		
Otras:		
Otras		
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:	
Certificados		
Justificación de la necesidad:	Armado de todos los módulos NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.	

Imagen del ítem:




Renglón 24		CANTIDAD: 500
TITULO:	Pin macho azul	
Información General		
Descripción:	Pin macho azul para cables AWG 16-18, dorado	

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Modelo / Número de parte:	66099-3
Marca / Fabricante:	TE Connectivity
Cantidad:	500
Tipo de empaquetado:	Individual o cajas de 1000 unidades
Alternativo:	
Características eléctricas	
Tensión de trabajo:	
Corriente de trabajo:	
Potencia nominal:	
Tolerancia:	
Otras:	
Características Físicas	
Dimensiones:	Largo 27,10 mm
Tipo de montaje:	
Material:	Acero inoxidable pin de latón con baño en oro 0,38 µm
Otras:	
Características Ambientales	
Temperatura de trabajo:	
Presión de trabajo:	
Nivel de radiación:	
Otras:	
Otras	
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:
Certificados	
Justificación de la necesidad: Armado de todos los módulos NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar. Este pin se utiliza para realizar conexiones de dos o más cables al mismo punto.	
Imagen del ítem:	
	

Renglón 25	CANTIDAD: 4000
TITULO:	Pin hembra amarillo
Información General	
Descripción:	Pin hembra amarillo AWG 24-20, dorado
Modelo / Número de parte:	66399-3
Marca / Fabricante:	TE Connectivity
Cantidad:	4000
Tipo de empaquetado:	Individual o cajas de 1000 unidades
Alternativo:	
Características eléctricas	
Tensión de trabajo:	
Corriente de trabajo:	

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Largo 27,10 mm		
Tipo de montaje:			
Material:	Acero inoxidable pin de latón con baño en oro 0,38 µm		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Armado de todos los bastidores NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.		
Notas:			
Imagen del ítem			

Renglón 26		CANTIDAD: 2000	
TÍTULO:	Pin hembra azul		
Información General			
Descripción:	Pin hembra azul para cable AWG 18-16, dorado		
Modelo / Número de parte:	66101-3		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	2000		
Tipo de empaquetado:	Individual o cajas de 1000 unidades		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:	Latón con baño en oro 0,38 µm		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:		Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Armado de todos los bastidores NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.			
Notas:			
Imagen del ítem:			
			

Renglón 27		CANTIDAD: 4	
TITULO:	Herramienta para extracción de pines		
Información General			
Descripción:	Herramienta para extracción de pines de conectores NIM		
Modelo / Número de parte:	305183		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	4		
Tipo de empaquetado:	Individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:			
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:	Cumple RoHS:		Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Esta herramienta es imprescindible para el armado de conectores y bastidores NIM a utilizar en ambos sub-sistemas.			
Notas:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Reglón 28		CANTIDAD: 100	
TITULO: TNC hembra para panel			
Información General			
Descripción:	Conector TNC hembra para panel, con terminales para soldar		
Modelo / Número de parte:	31-2301		
Marca / Fabricante:	Amphenol RF		
Cantidad:	100		
Tipo de empaquetado:	Individual		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica 50 ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:	1,06' x 0,5'		
Tipo de montaje:	Montaje en panel con terminales para soldar		
Material:	Latón niquelado, contacto de berilio-cobre		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-65°C a +165°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS: Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Este conector se utiliza en el armado de los módulos NIM, y es compatible con los conectores tipo plug TNC utilizados.			
Notas:			
Incluye arandela y tuerca.			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Renglón 29		CANTIDAD: 8 Bobinas	
TITULO:	Cable triaxial		
Información General			
Descripción:	Cable triaxial tipo RG-58A/U, malla 7x28 20 AWG, conductor central de cobre de 37 mils, aislación de polietileno, malla con cobertura del 96%, aislante externo de PVC		
Modelo / Número de parte:	9222		
Marca / Fabricante:	Belden		
Cantidad:	8 Bobinas de 500 Pies (1219 m)		
Tipo de empaquetado:	Carretes de 500 pies		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 1400 V RMS		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica 50 ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:			
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-40°C a +75°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS: Si
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza para realizar las conexiones de todas las señales de los detectores del Sistema de instrumentación neutrónica y de los detectores SPND. Se requiere particularmente este tipo de cable ya que posee doble mallado lo que mejora su inmunidad al ruido.		
Notas:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Imagen del ítem:



9222
Coax - 50 Ohm Triax
tinned copper conductor, polyethylene insulation,
double tinned copper braid shield (96% coverage),
PVC jacket, 20AWG(7-28), 1Conductors

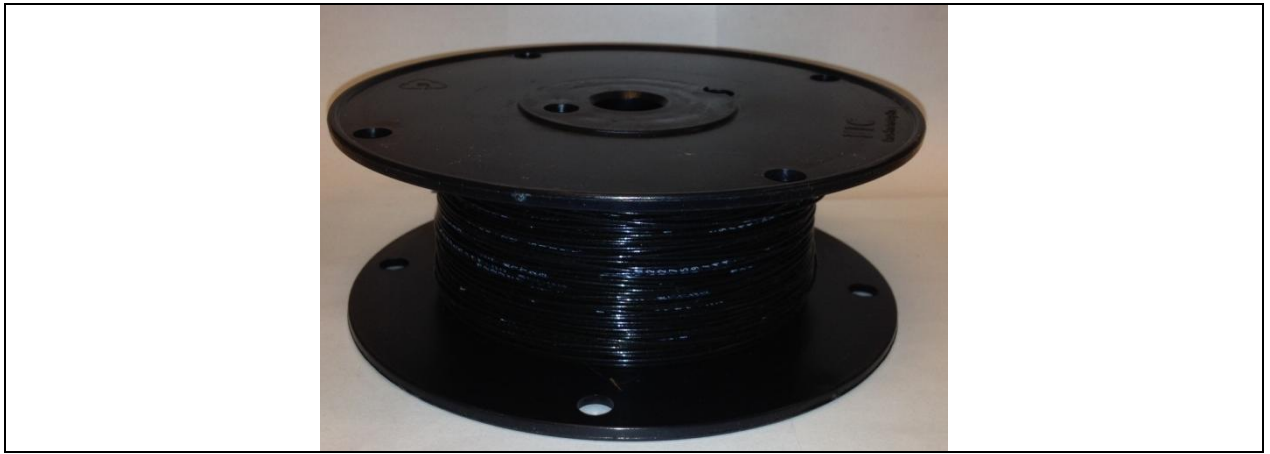
Renglón 30		CANTIDAD: 7 Bobinas.	
TÍTULO:	Cable RG-58		
Información General			
Descripción:	Cable RG-58A/U, malla 19x33 20 AWG, conductor central de cobre de 35 mils, aislación de polietileno, malla con cobertura del 95%, aislante externo de PVC		
Modelo / Número de parte:	8259		
Marca / Fabricante:	Belden		
Cantidad:	7 Bobinas de 1000 pies (2133 m)		
Tipo de empaquetado:	Carretes de 1000 pies.		
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 1400 V RMS		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica 50 ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:			
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-40°C a +75°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS: Si
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza para realizar las conexiones de algunas señales entre los módulos de ambos subsistemas y las señales de los detectores in-core.		
Notas:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Reglón 31		CANTIDAD: 1000 pies
TÍTULO:	Cable AWG 20 negro Mil STD	
Información General		
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 20, Color negro, entramado 19x32	
Modelo / Número de parte:	M22759/44-20-0	
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.	
Cantidad:	1000 pies (304,8 m)	
Tipo de empaquetado:		
Alternativo:		
Características eléctricas		
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V	
Corriente de trabajo:		
Potencia nominal:		
Tolerancia:		
Otras:		
Características Físicas		
Dimensiones:	Diámetro AWG20	
Tipo de montaje:		
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.	
Otras:	Peso 4.3 lbs/1000 ft	
Características Ambientales		
Temperatura de trabajo:	200°C	
Presión de trabajo:		
Nivel de radiación:		
Otras:		
Otras		
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:
Certificados		
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos.	
Notas:		
Imagen del ítem:		

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



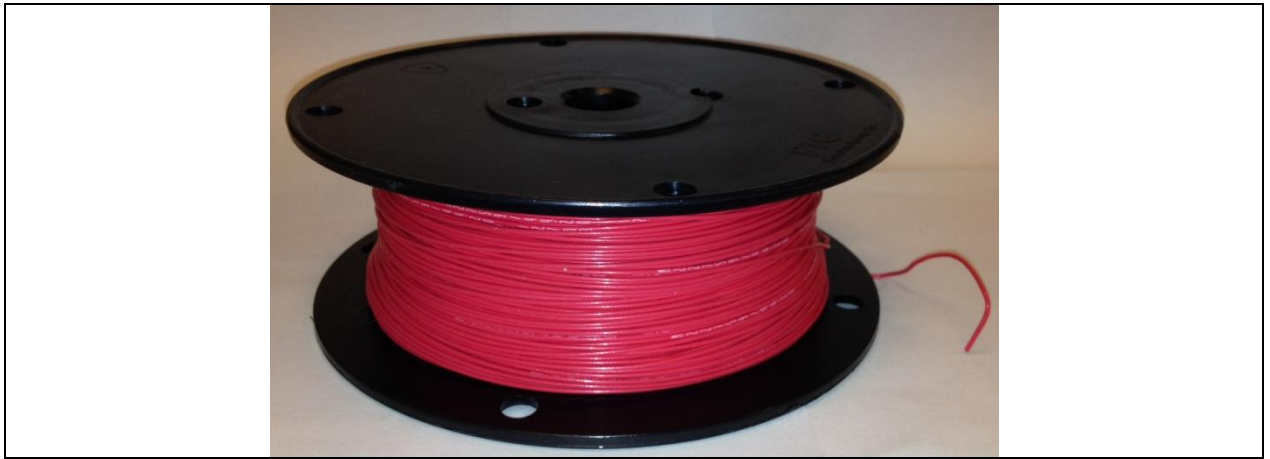
Renglón 32	40	CANTIDAD: 1000 pies	
TITULO:	Cable AWG 20 blanco Mil STD		
Información General			
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 20, Color blanco, entramado 19x32		
Modelo / Número de parte:	M22759/44-20-9		
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.		
Cantidad:	1000 pies (304,8 m)		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Diámetro AWG20		
Tipo de montaje:			
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.		
Otras:	Peso 4.3 lbs/1000 ft		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	200°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos.		
Notas:			
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



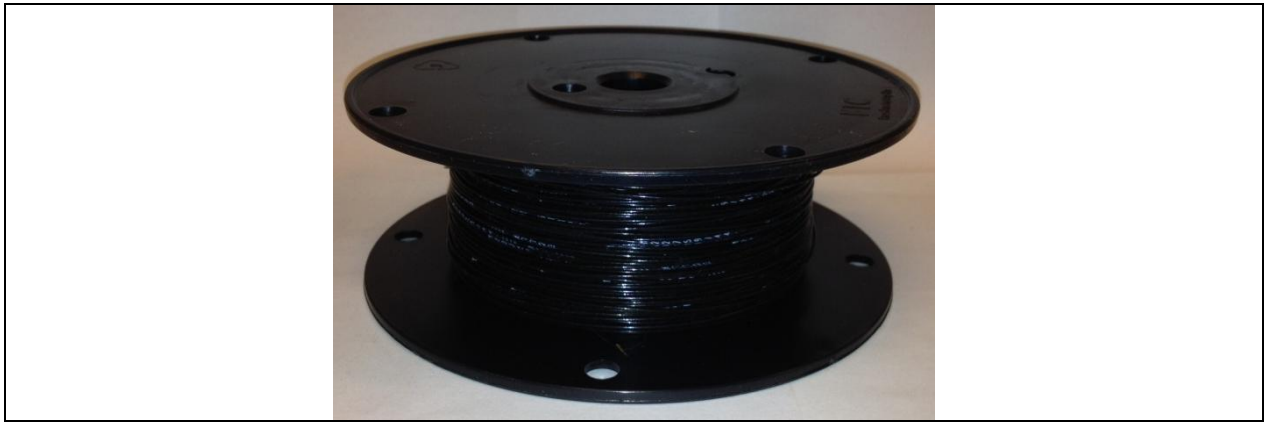
Renglón 33			CANTIDAD: 1000 pies
TITULO:	Cable AWG 22 rojo Mil STD		
Información General			
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 20, Color rojo, entramado 19x32		
Modelo / Número de parte:	M22759/44-20-2		
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.		
Cantidad:	1000 pies (304,8 m)		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Diámetro AWG20		
Tipo de montaje:			
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.		
Otras:	Peso 4.3 lbs/1000 ft		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	200°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS:
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos.		
Notas:			
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Renglón 34		CANTIDAD: 1000 pies
TITULO:	Cable AWG 22 negro Mil STD	
Información General		
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 22, Color negro, entramado 19x34	
Modelo / Número de parte:	M22759/44-22-0	
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.	
Cantidad:	3000 pies (914,4 m)	
Tipo de empaquetado:		
Alternativo:		
Características eléctricas		
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V	
Corriente de trabajo:		
Potencia nominal:		
Tolerancia:		
Otras:		
Características Físicas		
Dimensiones:	Diámetro AWG22	
Tipo de montaje:		
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.	
Otras:	Peso 2.8 lbs/1000 ft	
Características Ambientales		
Temperatura de trabajo:	200°C	
Presión de trabajo:		
Nivel de radiación:		
Otras:		
Otras		
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:
Certificados		
Justificación de la necesidad: Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos.		
Notas:		
Imagen del ítem:		

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



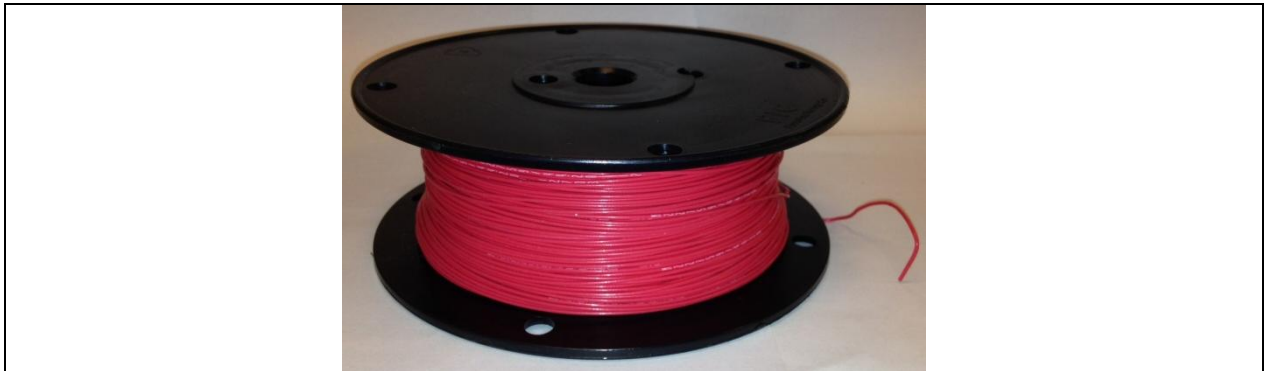
Renglón 35			CANTIDAD: 1000 pies
TITULO:	Cable AWG 22 blanco Mil STD		
Información General			
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 22, Color blanco, entramado 19x34		
Modelo / Número de parte:	M22759/44-22-9		
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.		
Cantidad:	3000 pies (914,4 m)		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Diámetro AWG22		
Tipo de montaje:			
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.		
Otras:	Peso 2.8 lbs/1000 ft		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	200°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS:
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos.		
Notas:			
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



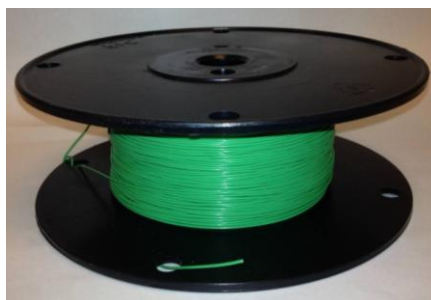
Renglón 36			CANTIDAD: 1000 pies
TITULO:	Cable AWG 22 rojo Mil STD		
Información General			
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 22, Color rojo, entramado 19x34		
Modelo / Número de parte:	M22759/44-22-2		
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.		
Cantidad:	3000 pies (914,4 m)		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Diámetro AWG22		
Tipo de montaje:			
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.		
Otras:	Peso 2.8 lbs/1000 ft		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	200°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS:
Certificados			
Justificación de la necesidad: Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos.			
Notas:			
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

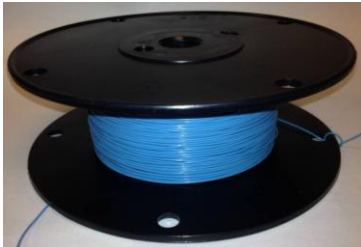


Reglón 37			CANTIDAD: 1000 pies
TITULO:	Cable AWG 24 verde Mil STD		
Información General			
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 24, Color verde, entramado 19x36		
Modelo / Número de parte:	M22759/44-24-5		
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.		
Cantidad:	1000 pies (304,8 m)		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Diámetro AWG24		
Tipo de montaje:			
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.		
Otras:	Peso 2 lbs/1000 ft		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	200°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS:
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos.		
Notas:			

Imagen del ítem:




Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Renglón 38			CANTIDAD: 1000 pies
TÍTULO:	Cable AWG 24 azul Mil STD		
Información General			
Descripción:	Cable Unifilar Teflón, Mil STD: MIL-W-22759/44, AWG 24, Color azul, entramado 19x36		
Modelo / Número de parte:	M22759/44-24-6		
Marca / Fabricante:	Standard Wire & Cable Co.		
Cantidad:	1000 pies (304,8 m)		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:	Hasta 600 V		
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Diámetro AWG24		
Tipo de montaje:			
Material:	Conductor de 19 hilos de cobre bañado en plata, aislante único de flouropolimero, ETFE modificado.		
Otras:	Peso 2 lbs/1000 ft		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	200°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza en el conexionado interno de los módulos de ambos sub-sistemas. Conexiones entre placas de circuito impreso y conectores de módulos		
Notas:			
Imagen del ítem:			

Renglón 39			CANTIDAD: 1 Bobinas.
TÍTULO:	Cable RG-174		
Información General			
Descripción:	Cable RG-174/U, malla 7x34 26 AWG, conductor central de cobre de 19 mils, aislación de polietileno, malla con cobertura del 90%, aislante externo de PVC		
Modelo / Número de parte:	8216		
Marca / Fabricante:	Belden		
Cantidad:	1 bobina de 1000 pies (304,8 m)		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:	Impedancia característica 50 ohm		
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:	Conductor central de cobre de 19 mils, aislación de polietileno, aislante externo de PVC		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-40°C a +75°C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Este cable se utiliza para realizar las conexiones de algunas señales dentro de los módulos de ambos sub-sistemas.		
Notas:			
Imagen del ítem:			

Renglón 40	48	CANTIDAD: 75	
TÍTULO:	Pin Coaxicon Macho		
Información General			
Descripción:	Pin coaxicon macho para cable coaxial RG-174 a utilizar dentro de conectores NIM STD. "Size 12"		
Modelo / Número de parte:	201143-1		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	75		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	22 mm de largo; 5 mm de diámetro externo		
Tipo de montaje:	Crimp con herramienta especial		
Material:	Laton, cobre-berilio, aislante de nylon y "polymethylpentene"		
Otras:			
Características Ambientales			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Armado de todos los bastidores NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar. Este pin permite realizar conexiones dentro del conector NIM utilizando cable coaxial tipo RG-174, para conexión de señales especiales.			
Notas:			
Imagen del ítem:			
			

Renglón 41			CANTIDAD: 150
TÍTULO:	Resorte de retención		
Información General			
Descripción:	Resorte de retención para pin coaxicon hembra "size 12"		
Modelo / Número de parte:	201142-2		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	150		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:	Berilio cobre QQ-C-533, Niquelado QQ-N-290		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Armado de todos los bastidores NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

Este accesorio permite armar el pin coaxicon a insertar dentro del conector NIM utilizando cable coaxial tipo RG-174, para conexión de señales especiales.

Notas:

Imagen del ítem:



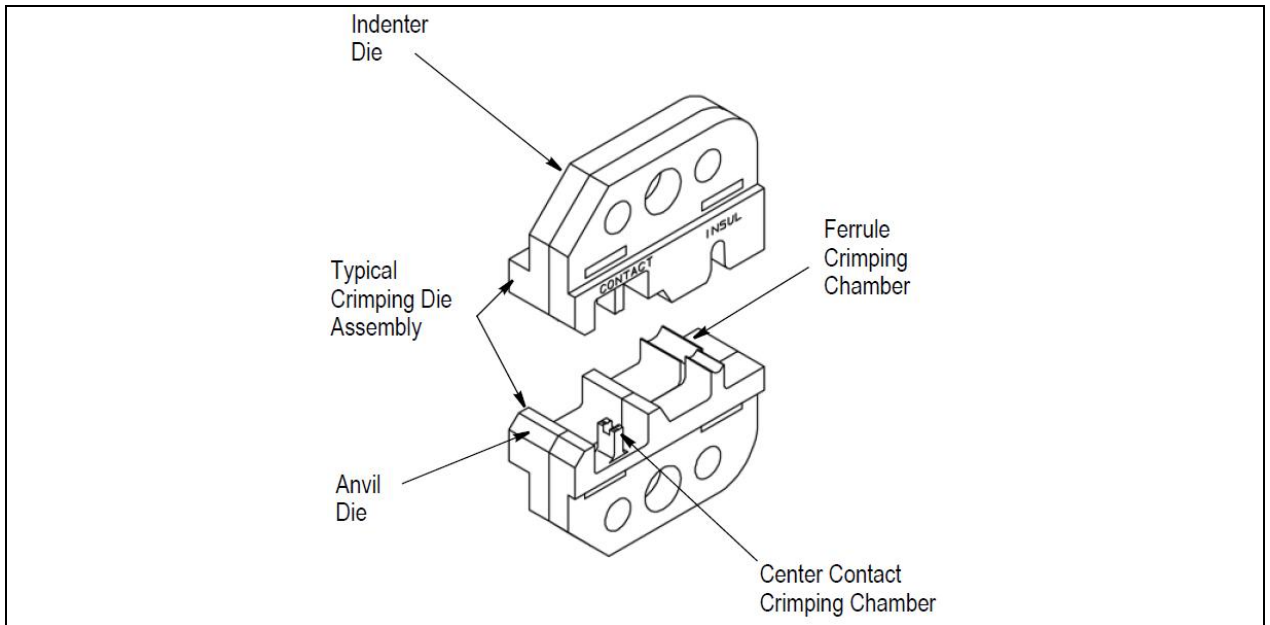
Renglón 42			CANTIDAD: 2
TITULO:	Herramienta Pro-crimper III sin mordazas		
Información General			
Descripción:	Herramienta pro-crimper III sin mordazas para armado de pines coaxicon		
Modelo / Número de parte:	354940-1		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	2		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:			
Otras:	Peso aprox: 0,6 Kg		
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS: Si
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Armado de todos los bastidores NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar. Este accesorio permite armar el pin coaxicon a insertar dentro del conector NIM utilizando cable coaxial tipo RG-174, para conexión de señales especiales.		
Notas:			
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Renglón 43			CANTIDAD: 1
TÍTULO:	Mordazas para pines coaxicon		
Información General			
Descripción:	Mordazas para pines coaxicon		
Modelo / Número de parte:	91912-3		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	1		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:			
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Justificación de la necesidad: Armado de todos los bastidores NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar. Este accesorio permite armar el pin coaxicon a insertar dentro del conector NIM utilizando cable coaxial tipo RG-174, para conexión de señales especiales.			
Notas: Se compone de 2 piezas. Se utiliza junto con la herramienta Procrimper III de TE Connectivity.			
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Renglón 44			CANTIDAD: 2
TITULO:	Herramienta de extracción "size 12"		
Información General			
Descripción:	Herramienta de extracción para pines "size 12"		
Modelo / Número de parte:	305183-8		
Marca / Fabricante:	TE Connectivity		
Cantidad:	2		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:			
Tipo de montaje:			
Material:			
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:			
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:			Cumple RoHS: Si
Certificados			

Justificación de la necesidad:
Armado de todos los bastidores NIM. Compatibles con estándar NIM, con bastidores y gabinetes a utilizar.
Este accesorio permite armar el pin coaxicon a insertar dentro del conector NIM utilizando cable coaxial tipo RG-174, para conexión de señales especiales.

Notas:

Imagen del ítem:

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		



Renglón 45			CANTIDAD: 100
TITULO:	Conector BNC de panel "crimp"		
Información General			
Descripción:	Conector BNC hembra, pin soldado, malla crimpeable para RG174,RG316,RG188		
Modelo / Número de parte:	PE4106		
Marca / Fabricante:	Pasternack		
Cantidad:	100		
Tipo de empaquetado:			
Alternativo:			
Características eléctricas			
Tensión de trabajo:			
Corriente de trabajo:			
Potencia nominal:			
Tolerancia:			
Otras:			
Características Físicas			
Dimensiones:	Largo 36,07 mm, diámetro 18 mm		
Tipo de montaje:	Rosca sobre panel		
Material:	Contacto de Latón dorado, cuerpo de latón niquelado, dieléctrico de PTFE		
Otras:			
Características Ambientales			
Temperatura de trabajo:	-65 °C hasta +165 °C		
Presión de trabajo:			
Nivel de radiación:			
Otras:			
Otras			
Nivel de calidad:		Cumple RoHS:	Si
Certificados			
Justificación de la necesidad:	Conexión entre panel de pruebas y los amplificadores de canales In-core. Conexión entre módulos de Instrumentación neutrónica. Aptos para uso de cable coaxial tipo RG-174. Estos conectores son BNC compatibles con los conectores disponibles en los módulos		
Notas:	Incluye arandelas, tuerca, férula, pin, y férula para pin.		
Imagen del ítem:			

Procedimiento de selección:	CONCURSO DE PRECIOS	Nº	49/2014
Expediente:	F-140-2014		

