

  Ministerio de Transporte Presidencia de la Nación	Gerencia de Ingeniería e Infraestructura – Subgerencia Señalamiento	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS	
		Revisión 00
		Fecha: 18/02/2025
		Página 1 de 7

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES

ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS

FFCC AMBA

 	Gerencia de Ingeniería e Infraestructura – Subgerencia Señalamiento	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS	
		Revisión 00
		Fecha: 18/02/2025
		Página 2 de 7

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Artículo 1°.	OBJETO	3
Artículo 2°.	SISTEMA DE CONTRATACIÓN.....	3
Artículo 3°.	FORMA DE COTIZACIÓN REQUERIDA.....	3
Artículo 4°.	DETALLE DEL MATERIAL A SUMINISTRAR	4
Artículo 5°.	LUGAR DE ENTREGA.....	4
Artículo 6°.	PLAZO DE ENTREGA / CRONOGRAMA DE ENTREGA.....	5
Artículo 7°.	PLAZO DE GARANTÍA.....	5
Artículo 8°.	RECEPCIÓN	5
Artículo 9°.	ANEXOS	6

 	Gerencia de Ingeniería e Infraestructura – Subgerencia Señalamiento	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS	
		Revisión 00
		Fecha: 18/02/2025
		Página 3 de 7

Artículo 1°. OBJETO

La presente documentación define las Especificaciones Técnicas y el alcance de la provisión de REPUESTOS y EQUIPOS PROBADORES destinadas para el mantenimiento del SISTEMA de DETENCION AUTOMATICA de TRENES (ATS) instalado. La mencionada provisión comprende los materiales, la carga al equipo de transporte y el envío al lugar de acopio.

El oferente deberá cumplir, además de los requerimientos técnicos, una compatibilidad completa con el sistema que actualmente se encuentra en servicio.

Artículo 2°. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

Los oferentes deberán cotizar la provisión de los Materiales por “Orden de Compra Cerrada”, indicando un único **Precio Unitario** para cada tipo de Material a proveer. Los precios cotizados deberán incluir el costo de todas las provisiones directas e indirectas que el Oferente deba realizar para cumplir con la provisión en forma integral de acuerdo con la presente Especificación Técnica.

Artículo 3°. FORMA DE COTIZACIÓN REQUERIDA

EL OFERENTE podrá COTIZAR UNO, ALGUNOS O LA TOTALIDAD DE LOS RENGLONES indicando el Precio Unitario para cada uno de ellos, indicando por separado el monto correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA), de conformidad con lo previsto en la planilla de cotización.

En todos los casos, el oferente deberá cotizar la totalidad de las unidades requeridas en cada uno de los Renglones. Consecuentemente queda desestimada la cotización parcial por Renglón.

La cotización deberá realizarse en los términos de lo previsto en el presente documento y en el Pliego de Condiciones Particulares (PCP) que rige la presente contratación.

La cotización deberá realizarse en moneda de curso legal PESOS o en MONEDA EXTRANJERA, según se indica en el PCP.

Se considerará que todos los valores cotizados incluyen la totalidad de las cargas sociales, previsionales y tributarias (excepto IVA) y de los costos y gastos directos e indirectos (incluidos elaboración, traslados, seguros, utilidades, etc.), resultando inoponibles a SOFSE a cualquier tipo de reclamo posterior por adicionales basados en éstos u otros conceptos similares o asimilables.

El oferente deberá cotizar la Marca y Referencias de Fábricas detalladas en el PET y sus Anexos. No se aceptarán ofertas alternativas ni ofertas variantes.

A los efectos de facilitar la comparación de ofertas, se solicita a los oferentes tener a bien cotizar utilizando la planilla de cotización modelo adjunta, según corresponda. Sin perjuicio de lo anterior, los oferentes podrán presentar cualquier otra información complementaria que se crea conveniente.

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES  Ministerio de Transporte Presidencia de la Nación	Gerencia de Ingeniería e Infraestructura – Subgerencia Señalamiento	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS	
		Revisión 00
		Fecha: 18/02/2025
	Página 4 de 7	

Artículo 4°. DETALLE DEL MATERIAL A SUMINISTRAR

El oferente cotizará la provisión de materiales nuevos, sin uso y libres de todo defecto de fabricación, y en todo de acuerdo con las Especificaciones Técnicas según se indica en ANEXO II - Listado de Especificaciones Técnicas (EETT), según lo detallado a continuación:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	Marca	RF ¹	U/M ²	CANTIDAD TOTAL
1	2000005420	RX COTEJ VEL RB1392H ATS	NIPPON SIGNAL	RB1392H	UN	5
2	2000005422	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 90 RG1827B ATS	NIPPON SIGNAL	RG1827B	UN	60
3	2000005423	BOBINA DE VIA RD1079C ATS	NIPPON SIGNAL	RD1079C	UN	500
4	2000005424	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 120 RG1827A ATS	NIPPON SIGNAL	RG1827A	UN	160
5	2000005426	CAJA CNTRL RELE 12V 90 RG1827D ATS	NIPPON SIGNAL	RG1827A	UN	50
6	2000005427	CAJA CNTRL RELE 12V 120 RG1827C ATS	NIPPON SIGNAL	RG1827C	UN	150
7	2000005429	HERRJ FIJCN BOB VIA SA15117 ATS	NIPPON SIGNAL	SA15117	UN	900
8	7000001713	PROBDR COTEJ VEL RT1486E ATS	NIPPON SIGNAL	RT1486E	UN	12
9	7000001714	PROBDR BOB VIA RT2098C ATS	NIPPON SIGNAL	RT2098C	UN	30

En el momento de la entrega de los equipos se deberá proporcionar también la documentación correspondiente, tal como manuales de fábrica e instructivos de mantenimiento y cualquier otra información técnica para garantizar el correcto uso y mantenimiento de los equipos.

Artículo 5°. LUGAR DE ENTREGA

Para Bienes de Origen Nacional / Nacionalizada:

La entrega deberá ser coordinada con los representantes de SOFSE, debiendo compatibilizar el horario de entrega con la disponibilidad de personal para la recepción del material en cada lugar de destino.

Todas las entregas serán recibidas por el REPRESENTANTE de SOFSE facultado a rubricar los remitos correspondientes. Se deja expresa constancia que los precios cotizados incluyen el flete hasta los destinos indicados. Todos los materiales deberán ser entregados en los siguientes lugares de destino:

¹ RF – Referencia de Fábrica

² U/M – Unidad de Medida

 	Gerencia de Ingeniería e Infraestructura – Subgerencia Señalamiento	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS	
		Revisión 00
		Fecha: 18/02/2025
		Página 5 de 7

Centro ALMACÉN	Denominación	DOMICILIO
LS03 A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS

Para Bienes de Origen Extranjero (Importado):

Se solicita la condición de entrega según el INCOTERM 2020 CIF, reservándose SOFSE el derecho a aceptar o rechazar cualquier otra condición de entrega, según considere necesario o conveniente.

Artículo 6°. PLAZO DE ENTREGA / CRONOGRAMA DE ENTREGA

Se establece como plazo máximo de entrega TRESCIENTOS SESENTA (360) días corridos en condición CIF, a computarse en la forma prevista en el PCP. En caso de que SOFSE reciba ofertas formal y técnicamente admisibles que NO se ajusten a los plazos y/o cronogramas de entrega establecidos en el presente Pliego de Especificaciones Técnicas, SOFSE podrá aceptar la propuesta de otro plazo y/o cronogramas de entrega por parte del Oferente, siempre que el plazo máximo no sea superior a CUATROCIENTOS OCHENTA (480) días corridos, a computarse en la forma establecida en el párrafo precedente.

Se establece una única entrega. El oferente podrá proponer otro cronograma de entrega siempre que se ajuste a los requisitos y plazos establecidos en el presente documento, el cual quedará sujeto a evaluación y aceptación de SOFSE

Artículo 7°. PLAZO DE GARANTÍA

El oferente indicará la garantía a comprometer para todos y cada uno de los materiales cotizados, según se indica en este documento. Este plazo no podrá ser inferior a UN (1) año. Este plazo comenzará a contarse a partir de la fecha de recepción del material en el almacén de SOFSE.

La presente garantía cubrirá todo defecto o falla del material que no sea imputable a un mal uso por parte de SOFSE. El proveedor deberá corregir, reparar, enmendar, reconstruir o reemplazar, bajo su propio costo y a satisfacción del comitente, cualquier defecto y/o desperfecto que se detecte durante el período de garantía y sea atribuible a un motivo de falla en la calidad del repuesto.

Artículo 8°. RECEPCIÓN

La Recepción se produce con la entrega de los elementos a suministrar por parte del Proveedor en el lugar y las condiciones establecidas en los Artículos 4° y 5° de la presente Especificación Técnica.

Los horarios de recepción de materiales serán de lunes a viernes de 7:30 a 12:00 y 13:00 a 15:00 (en general) y se requiere, sin excepción, que el turno de entrega sea solicitado con DOS (2) días hábiles anticipación, con el fin de dar reserva a los medios de recepción en nuestros almacenes.

En la Recepción se firmará el Remito por la cantidad efectivamente descargada (y por lo tanto aprobada), quedando asentado en dicho documento la cantidad de Material rechazados.

 	Gerencia de Ingeniería e Infraestructura – Subgerencia Señalamiento	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS	
		Revisión 00
		Fecha: 18/02/2025
		Página 6 de 7

A su vez la mercadería deberá estar correctamente paletizada para poder ser descargada mediante auto-elevador.

En el/los bulto/s se deberá indicar la siguiente información:

- Nombre del Proveedor
- Código SAP
- Número de Orden de Compra.
- Número del ítem de la Orden de Compra.
- Código del Ítem de la Orden de Compra
- Descripción del/los Producto/s.
- Cantidad por tipo de material y total.
- Peso y dimensiones totales por bulto o pallet.
- Fecha de vencimiento de material (de corresponder)

En caso de que se trate de un único producto, el bulto deberá llevar la misma identificación detallada. Los bultos deberán estar acompañados por su correspondiente remito.

Será motivo de rechazo de entrega la falta de dicha información

Los materiales entregados serán inspeccionados por el REPRESENTANTE de SOFSE antes y durante la descarga para verificar si cumple con las características especificadas, pudiendo rechazarlos.

Los materiales rechazados deberán ser retirados del lugar al mismo momento, concluida la descarga, sin poder percibir reconocimiento económico alguno por el flete o el material rechazado.

Artículo 9°. ANEXOS

- Anexo I: PLANILLA DE COTIZACIÓN.
- Anexo II: LISTADO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (EETT)

ANEXO I - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES NACIONALES/NACIONALIZADOS								
<u>SOFSE</u>					<u>DETALLE PROVEEDOR</u>			
Procedimiento de Selección N°					RAZON SOCIAL:			
Clase de Contratación					IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA:			
Expediente N°					TEL:			
					E-MAIL:			
MONEDA :								
Renglón	Código	Descripción	Cantidad	U/M	Lugar de Entrega	Precio		
						Unitario	IVA	Subtotal
1	2000005420	RX COTEJ VEL RB1392H ATS	5	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
2	2000005422	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 90 RG1827B ATS	60	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
3	2000005423	BOBINA DE VIA RD1079C ATS	500	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
4	2000005424	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 120 RG1827A ATS	160	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
5	2000005426	CAJA CNTRL RELE 12V 90 RG1827D ATS	50	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
6	2000005427	CAJA CNTRL RELE 12V 120 RG1827C ATS	150	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
7	2000005429	HERRJ FIJCN BOB VIA SA15117 ATS	900	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
8	7000001713	PROBDR COTEJ VEL RT1486E ATS	12	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
9	7000001714	PROBDR BOB VIA RT2098C ATS	30	Un.	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS			
TOTAL SIN IVA (en letras)								
ALICUOTA DE IVA:								
TOTAL IVA INCLUIDO :								
TOTAL IVA INCLUIDO (en letras):								
<u>Condición de pago:</u>					Según Pliego			
<u>Lugar de Entrega:</u>					Según Pliego			
<u>Plazo de Entrega:</u>					Según Pliego			
<u>Mantenimiento de Oferta:</u>					Según Pliego			

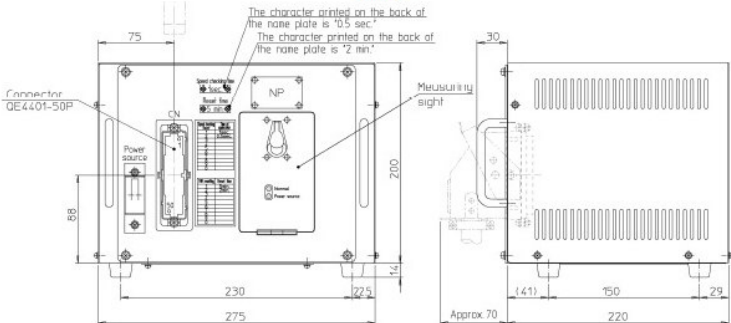
ANEXO I - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN EXTRANJERO (hoja 1 de 2)									
SOFSE					DETALLE PROVEEDOR				
Procedimiento de Selección N°					RAZON SOCIAL:				
Clase de Contratación					IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA:				
Expediente N°					TEL:				
					E-MAIL:				
MONEDA:									
Inconterm	Renglón	Cantidad	U/M	Código	Descripción	Precio			
						Unitario	Flete	Seguro	Subtotal
EXW FCA FOB CFR CIF	1	5	Un	2000005420	RX COTEJ VEL RB1392H ATS				
EXW FCA FOB CFR CIF	2	60	Un	2000005422	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 90 RG1827B ATS				
EXW FCA FOB CFR CIF	3	500	Un	2000005423	BOBINA DE VIA RD1079C ATS				
EXW FCA FOB CFR CIF	4	160	Un	2000005424	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 120 RG1827A ATS				
EXW FCA FOB CFR CIF	5	50	Un	2000005426	CAJA CNTRL RELE 12V 90 RG1827D ATS				

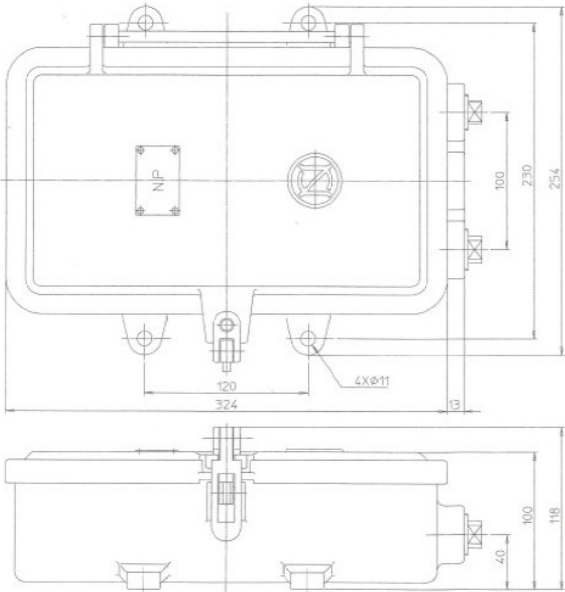
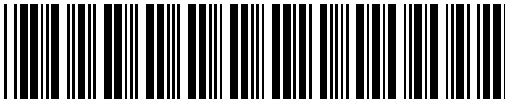
ANEXO I - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN EXTRANJERO (hoja 2 de 2)									
SOFSE					DETALLE PROVEEDOR				
Procedimiento de Selección N°					RAZON SOCIAL:				
Clase de Contratación					IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA:				
Expediente N°					TEL:				
					E-MAIL:				
MONEDA:									
Inconterm	Renglón	Cantidad	U/M	Código	Descripción	Precio			
						Unitario	Flete	Seguro	Subtotal
EXW FCA FOB CFR CIF	6	150	Un	2000005427	CAJA CNTRL RELE 12V 120 RG1827C ATS				
EXW FCA FOB CFR CIF	7	900	Un	2000005429	HERRJ FIJCN BOB VIA SA15117 ATS				
EXW FCA FOB CFR CIF	8	12	Un	7000001713	PROBDR COTEJ VEL RT1486E ATS				
EXW FCA FOB CFR CIF	9	30	Un	7000001714	PROBDR BOB VIA RT2098C ATS				
Valor Total									
Valor Total (en letras)									
Lugar de cumplimiento de Incoterm (Ciudad/País):									
Condición de Pago: Según Pliego									
Plazo de Entrega: Según Pliego									
Mantenimiento de Oferta: Según Pliego									

ANEXO II - Listado de ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (ET)

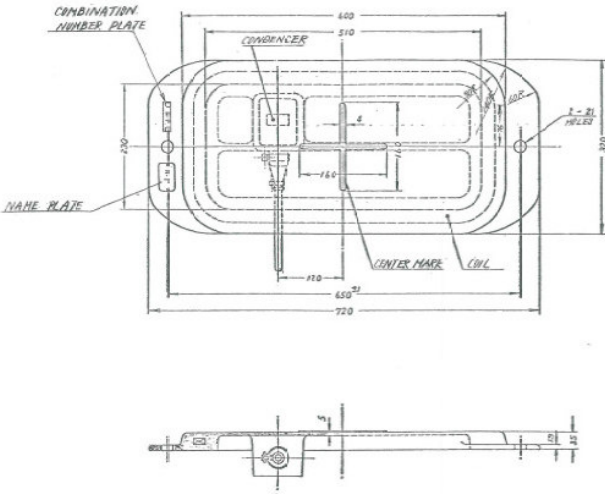
CATALOG

2000005420 - RX COTEJ VEL RB1392H ATS	2
2000005422 - CAJA CNTRL RELÉ 24V 90 RG1827B ATS	3
2000005423 - BOB VIA RD1079C ATS	5
2000005424 - CAJA CNTRL RELÉ 24V 120 RG1827A ATS	6
2000005426 - CAJA CNTRL RELÉ 12V 90 RG1827D ATS	8
2000005427 - CAJA CNTRL RELÉ 12V 120 RG1827C ATS.....	10
2000005429 - HERRJ FIJCN BOB VIA SA15117 ATS.....	12
7000001713 - PROB COT VEL RT1486E ATS	13
7000001714 - PROB BOB VIA RT2098C ATS	14

 Taxologic	Item 2000005420					
Imagen	Receptor de cotejador de velocidad RB1392H ATS 					
Código de Barras	 *2000005420*					
Códigos	Código del Item: 2000005420 Código Anterior: -					
Fechas	Alta: 13/05/2022 09:52:04 a.m. Baja: - Última Modificación: 13/05/2022 09:52:06 a.m.					
Usuarios	Solicitante Última Operación: Bouvet, Gonzalo Nicolás Aprobador Última Operación: Soporte Taxologic					
Descripción Corta	RX COTEJ VEL RB1392H ATS					
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO RECEPTOR DE COTEJADOR DE VELOCIDAD MARCAS/ FABRICANTES: NIPPON SIGNAL RB1392H; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL 0 0 PLANO:NIPPON SIGNAL - RECEPTOR DE CO					
Clasificación	• SÑ - SEÑALAMIENTO • 005 - DETENCIÓN AUTOMÁTICA DE TREN • 00 - ATS					
Clave	SEÑALAMIENTO					
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: RECEPTOR DE COTEJADOR DE VELOCIDAD					
Marcas	NIPPON SIGNAL: RB1392H					
Proveedores	-					
Equipos	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag
	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - RECEPTOR DE CO	-	-
Otras Descripciones	-					
Adjuntos	37 - NIPPON SIGNAL - RECEPTOR DE COTEJADOR DE VELOCIDAD - RB1392H-001E_SOL.PDF RB1392H_SOL_SOL.JPG					

 Taxologic	Item 2000005422
Imagen	Caja de control de relé 24V 90 RG1827B ATS 
Código de Barras	 *2000005422*
Códigos	Código del Item: 2000005422 Código Anterior: -
Fechas	Alta: 13/05/2022 11:48:44 a.m. Baja: - Última Modificación: 13/05/2022 11:48:45 a.m.
Usuarios	Solicitante Última Operación: Bouvet, Gonzalo Nicolás Aprobador Última Operación: Soporte Taxologic
Descripción Corta	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 90 RG1827B
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 90 MARCAS/FABRICANTES: NIPPON SIGNAL RG1827B; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL 0 0 PLANO:NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO
Clasificación	• SÑ - SEÑALAMIENTO • 005 - DETENCIÓN AUTOMÁTICA DE TREN • 00 - ATS
Clave	SEÑALAMIENTO
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 90
Marcas	NIPPON SIGNAL: RG1827B
Proveedores	-

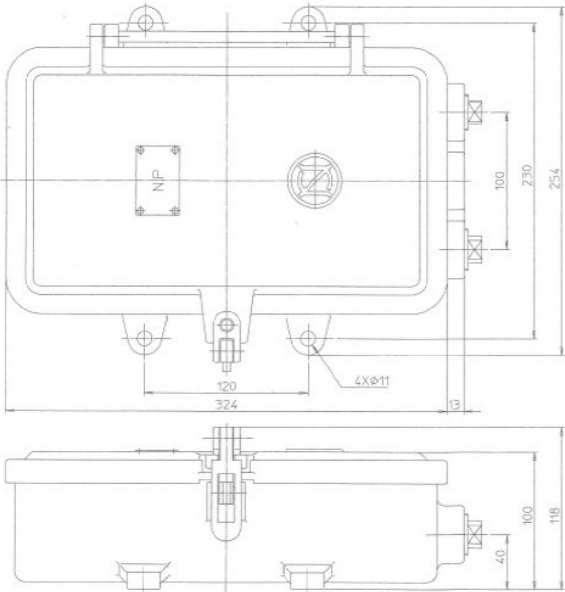
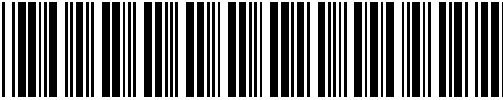
	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag
Equipos	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO	-	-
Otras Descripciones	-					
Adjuntos	45 - NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTROL DE RELÉ 24V 90 - RG1827A-001E - RG1827A.D-002E_SOL.PDF RG1827B_SOL_SOL.JPG					

 Taxologic	Item 2000005423					
Imagen	Bobina de ATS de vía RD1079C ATS 					
Código de Barras	 *2000005423*					
Códigos	Código del Item: 2000005423 Código Anterior: -					
Fechas	Alta: 13/05/2022 11:01:40 a.m. Baja: - Última Modificación: 13/05/2022 11:01:41 a.m.					
Usuarios	Solicitante Última Operación: Bouvet, Gonzalo Nicolás Aprobador Última Operación: Soporte Taxologic					
Descripción Corta	BOBINA DE VIA RD1079C ATS					
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO BOBINA DE VIA MARCAS/FABRICANTES: NIPPON SIGNAL RD1079C; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL 0 0 PLANO:NIPPON SIGNAL - BOBINA DE ATS					
Clasificación	• SÑ - SEÑALAMIENTO • 005 - DETENCIÓN AUTOMÁTICA DE TREN • 00 - ATS					
Clave	SEÑALAMIENTO					
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: BOBINA DE VIA					
Marcas	NIPPON SIGNAL: RD1079C					
Proveedores	-					
Equipos	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag
	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - BOBINA DE ATS	-	-
Otras Descripciones	-					

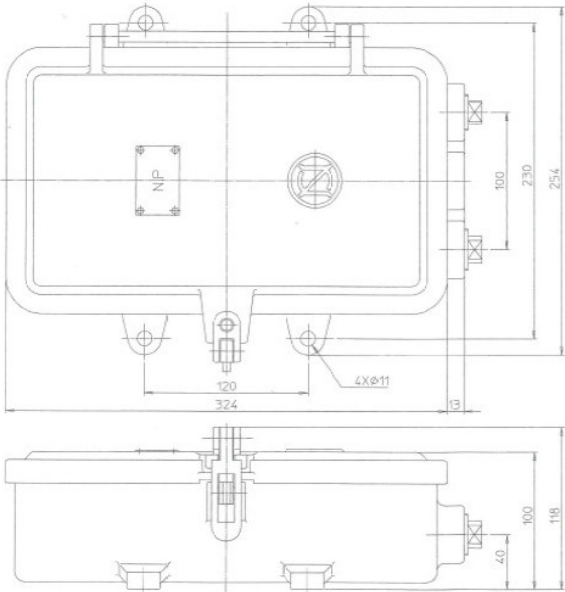
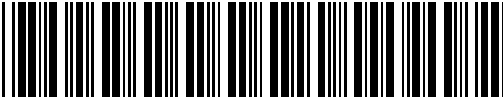
Adjuntos

[43 - NIPPON SIGNAL - BOBINA DE ATS DE VÍA - RD1079A-001E - RD1079C-001E_SOL.PDF](#)

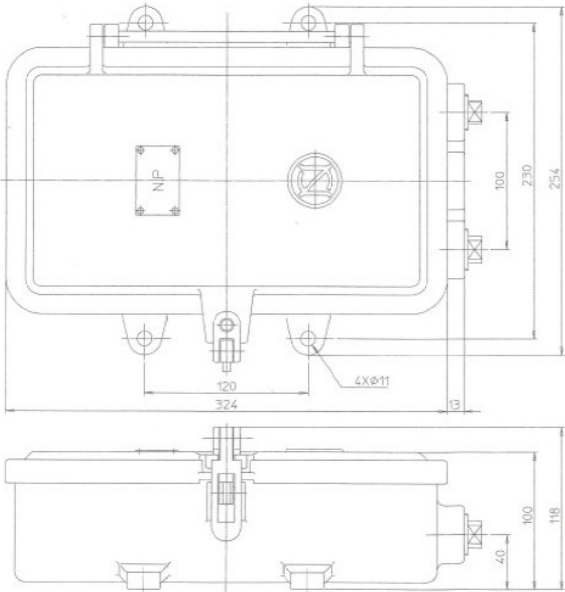
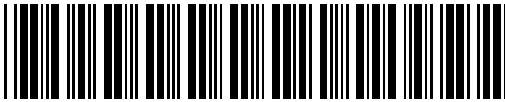
[RD1079C_SOL_SOL.JPG](#)

 Taxologic	Item 2000005424
Imagen	Caja de control de relé 24V 120 RG1827A ATS 
Código de Barras	 *2000005424*
Códigos	Código del Item: 2000005424 Código Anterior: -
Fechas	Alta: 13/05/2022 11:07:16 a.m. Baja: - Última Modificación: 13/05/2022 11:07:17 a.m.
Usuarios	Solicitante Última Operación: Bouvet, Gonzalo Nicolás Aprobador Última Operación: Soporte Taxologic
Descripción Corta	CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 120 RG1827
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 120 MARCAS/FABRICANTES: NIPPON SIGNAL RG1827A; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL 0 0 PLANO:NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO
Clasificación	• SÑ - SEÑALAMIENTO • 005 - DETENCIÓN AUTOMÁTICA DE TREN • 00 - ATS
Clave	SEÑALAMIENTO
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: CAJA DE CONTROL DE RELE 24V 120
Marcas	NIPPON SIGNAL: RG1827A
Proveedores	-

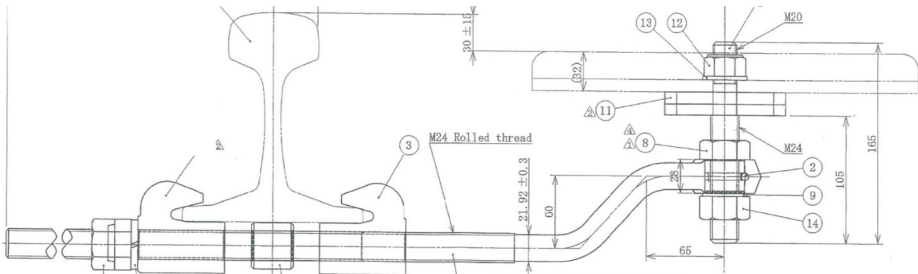
	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag
Equipos	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO	-	-
Otras Descripciones	-					
Adjuntos	44 - NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTROL DE RELÉ 24V 120 - RG1827A-001E - RG1827A.C-002E_SOL.PDF RG1827A_SOLO_SOL.JPG					

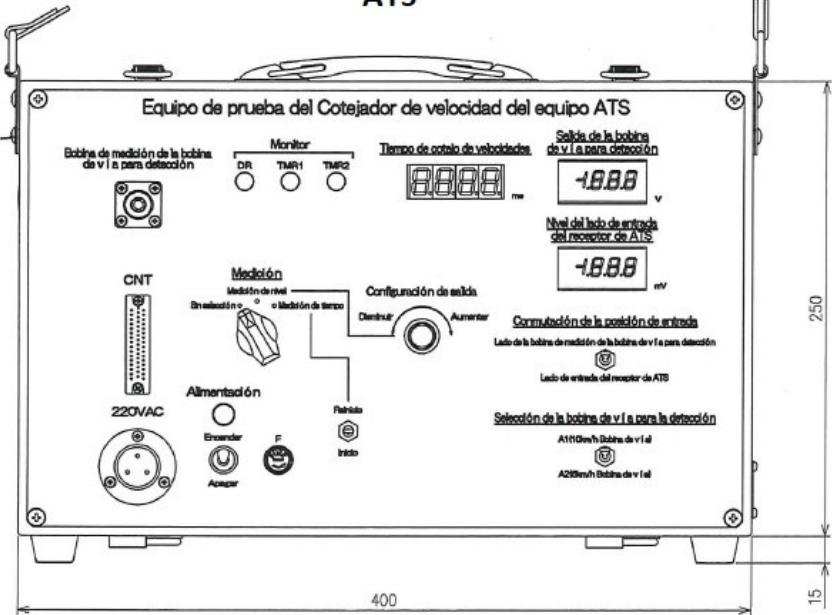
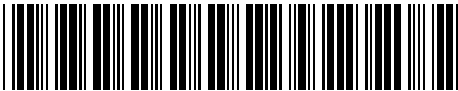
 Taxologic	Item 2000005426
Imagen	Caja de control de relé 24V 120 RG1827A ATS 
Código de Barras	 *2000005426*
Códigos	Código del Item: 2000005426 Código Anterior: -
Fechas	Alta: 19/05/2022 11:24:53 a.m. Baja: - Última Modificación: 19/05/2022 11:24:54 a.m.
Usuarios	Solicitante Última Operación: Bouvet, Gonzalo Nicolás Aprobador Última Operación: Soporte Taxologic
Descripción Corta	CAJA CNTRL RELE 12V 90 RG1827D ATS
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO CAJA DE CONTROL DE RELÉ 12V 90 MARCAS/FABRICANTES: NIPPON SIGNAL RG1827D; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL 0 0 PLANO:NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO
Clasificación	• SÑ - SEÑALAMIENTO • 005 - DETENCIÓN AUTOMÁTICA DE TREN • 00 - ATS
Clave	SEÑALAMIENTO
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: CAJA DE CONTROL DE RELÉ 12V 90
Marcas	NIPPON SIGNAL: RG1827D
Proveedores	-

	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag
Equipos	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO	-	-
Otras Descripciones	-					
Adjuntos	47 - NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTROL DE RELÉ 12V 90 - RG1827A-001E - RG1827A.D-002E_SOL.PDF RG1827A_SOL_SOL.JPG					

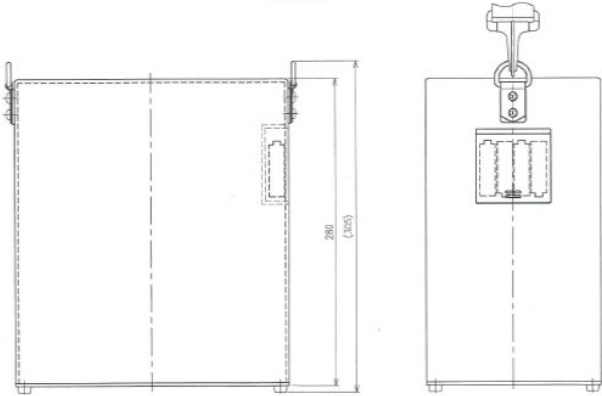
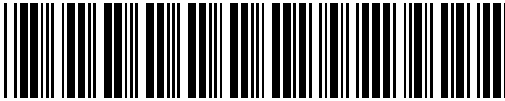
 Taxologic	Item 2000005427
Imagen	Caja de control de relé 12V 120 RG1827C ATS 
Código de Barras	 *2000005427*
Códigos	Código del Item: 2000005427 Código Anterior: -
Fechas	Alta: 19/05/2022 11:29:25 a.m. Baja: - Última Modificación: 19/05/2022 11:29:26 a.m.
Usuarios	Solicitante Última Operación: Bouvet, Gonzalo Nicolás Aprobador Última Operación: Soporte Taxologic
Descripción Corta	CAJA CNTRL RELE 12V 120 RG1827C ATS
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO CAJA DE CONTROL DE RELÉ 12V 120 MARCAS/FABRICANTES: NIPPON SIGNAL RG1827C; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL 0 0 PLANO:NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO
Clasificación	• SÑ - SEÑALAMIENTO • 005 - DETENCIÓN AUTOMÁTICA DE TREN • 00 - ATS
Clave	SEÑALAMIENTO
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: CAJA DE CONTROL DE RELÉ 12V 120
Marcas	NIPPON SIGNAL: RG1827C
Proveedores	-

	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag
Equipos	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTRO	-	-
Otras Descripciones	-					
Adjuntos	46 - NIPPON SIGNAL - CAJA DE CONTROL DE RELÉ 12V 120 - RG1827A-001E - RG1827A.C-002E_SOL.PDF RG1827C_SOL_SOL.JPG					

 Taxologic	Item 2000005429						
Imagen	Herrajes de fijación de bobina de vía SA15117 ATS 						
Código de Barras	 *2000005429*						
Códigos	Código del Item: 2000005429 Código Anterior: -						
Fechas	Alta: 19/05/2022 11:44:31 a.m. Baja: - Última Modificación: 19/05/2022 11:44:33 a.m.						
Usuarios	Solicitante Última Operación: Bouvet, Gonzalo Nicolás Aprobador Última Operación: Soporte Taxologic						
Descripción Corta	HERRJ FIJCN BOB VIA SA15117 ATS						
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO HERRAJES DE FIJACIÓN DE BOBINA DE VÍA MARCAS/ FABRICANTES: NIPPON SIGNAL SA15117; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL 0 0 PLANO:NIPPON SIGNAL - HERRAJES DE FI						
Clasificación	• SÑ - SEÑALAMIENTO • 005 - DETENCIÓN AUTOMÁTICA DE TREN • 00 - ATS						
Clave	SEÑALAMIENTO						
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: HERRAJES DE FIJACIÓN DE BOBINA DE VÍA						
Marcas	NIPPON SIGNAL: SA15117						
Proveedores	-						
Equipos	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag	
	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - HERRAJES DE FI	-	-	
Otras Descripciones	-						
Adjuntos	48 - NIPPON SIGNAL - HERRAJES DE FIJACIÓN DE BOBINA DE VÍA (2 UNIDADES) - 19AA-422-04D_SOL.PDF SA15117_SOL_SOL.JPG						

 Taxologic	Item 7000001713				
Imagen	PROBADOR DE COTEJADOR DE VELOCIDAD RT1486E ATS 				
Código de Barras	 *7000001713*				
Códigos	Código del Item: 7000001713 Código Anterior: -				
Fechas	Alta: 07/08/2024 11:04:19 a.m. Baja: - Última Modificación: 07/08/2024 11:04:19 a.m.				
Usuarios	Solicitante Última Operación: Alejandro Galeano Aprobador Última Operación: Rodrigo Emiliano Cejas				
Descripción Corta	PROBDR COTEJ VEL RT1486E ATS				
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO PROBADOR DE COTEJADOR DE VELOCIDAD MARCAS/FABRICANTES: NII SIGNAL RT1486E; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL PLANO:NIPPON SIGNAL - RX2614A -PROBADOR DEL COTEJAJ DE VELOCIDAD - ESP. DE FABRICACION				
Clasificación	• BU - BIEN DE USO • 006 - EQUIPOS INFORMATICOS • 07 - OTROS				
Clave	SEÑALAMIENTO				
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: PROBADOR DE COTEJADOR DE VELOCIDAD				
Marcas	NIPPON SIGNAL: RT1486E				
Proveedores	-				
Equipos	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición
	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - RX2614A -PROB	-

Otras Descripciones	-
Adjuntos	NIPPON_SIGNAL_RX2614A_PROBADOR_DEL_COTEJADOR_DE_VELOCIDAD_ESP_DE_FABRICACION_SC RT1486E_SOL.JPG

 Taxologic	Item 7000001714					
Imagen	Probador de bobina de vía RT2098C ATS 					
Código de Barras	 *7000001714*					
Códigos	Código del Item: 7000001714 Código Anterior: -					
Fechas	Alta: 07/08/2024 11:25:24 a.m. Baja: - Última Modificación: 07/08/2024 11:25:24 a.m.					
Usuarios	Solicitante Última Operación: Alejandro Galeano Aprobador Última Operación: Rodrigo Emiliano Cejas					
Descripción Corta	PROBDR BOB VIA RT2098C ATS					
Descripción Ampliada	SEÑALAMIENTO ; TIPO DE REPUESTO PROBADOR DE BOBINA DE VÍA MARCAS/FABRICANTES: NIPPON SIGNAL RT2098C; EQUIPO: ATS NIPPON SIGNAL PLANO:NIPPON SIGNAL - RX2537C - PROBADOR DE BOBINA DE VÍA ESP. DE FABRICACION					
Clasificación	• BU - BIEN DE USO • 004 - MAQUINAS Y HERRAMIENTAS • 07 - OTROS					
Clave	SEÑALAMIENTO					
Propiedades	 TIPO DE REPUESTO: PROBADOR DE BOBINA DE VÍA					
Marcas	NIPPON SIGNAL: RT2098C					
Proveedores	-					
Equipos	Descripción	Marca	Modelo	Plano	Posición	Tag
	ATS	NIPPON SIGNAL	-	NIPPON SIGNAL - RX2537C -PROB	-	-
Otras Descripciones	-					

Adjuntos

[NIPPON_SIGNAL_RX2537C_PROBADOR_DE_BOBINA_DE_VIA_ESP_DE_FABRICACION_SOL.PDF](#)
[RT2098CO_SOL.PNG](#)



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA

Hoja Adicional de Firmas
Pliego Especificaciones Tecnicas

Número:

Referencia: Pliego - ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE REPUESTOS Y PROBADORES ATS

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 26 pagina/s.