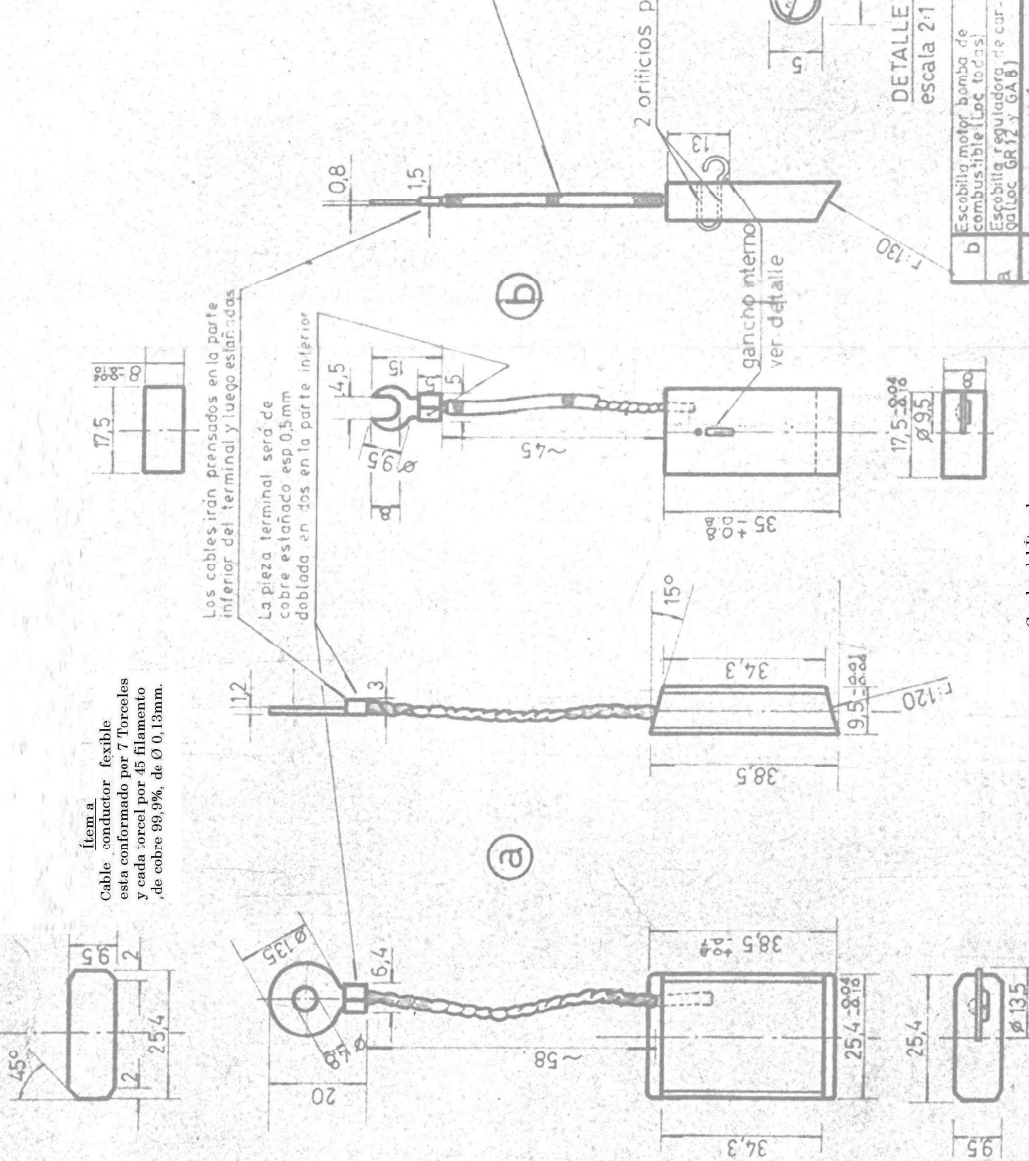


Tolerancia no especificada JS16 = js16 IRAM 5002	Simbolos de la brado no esp: IRAM 4517
--	--

Item a
Cable conductor flexible esta conformado por 7 forcosles y cada pescel por 45 filamento de cobre 99,9% de Ø 0,13mm.

Item b
Cable conductor formado por 7 forcosles de 25 filamento de Ø 0,13mm de cobre 99,9%.

El cable conductor llevara una proteccion de goma silicionada o PVC (VAINA).



DETALLE GANCHO INTERNO
escala 2:1 - material: alambre de acero

Escobilla motor bomba de combustible Loc. todos	cat. fab. 8078.488	0/08/7/12 (00890)			
Escobilla reguladora de carga Loc. GR 12 y GAB	cat. fab. 8.310.884	0/08/7/20/029510			
tem	descripcion	cant.	esquadria, plano y/o especificac.	kg.	catalog, nomenc.
ESCOBILLAS para regulador de carga y motor bomba de combustible.					
area: FERROCARRILES ARGENTINOS			area: MECANICA		
escala:	trocha:	linea:	utilizacion:	Loc General	
1:1 - 2:1	todas	todas	Motors: 012, GR 12 - GA 8 - 622, U - 922, CW - 6T 22 CU	emision	
fecha y firma:	aprobacion:	Nº de plano		emision	
Ing. Anca, Abel, Eva	SCA MECANICA	NEFA 1532		3	

Quadro del Item b (Motor de bomba de Combustible)

Firma	Le Carbonne Lorraine Fabril	Calidad	EG 309
Firma	Le Carbonne Lorraine Fabril	Calidad	E 43

Nota: Homologacion Segun Norma F.5.8608/91.

Div. Est. y Proyectos	Robles	fecha y firma:	10/03/2011
Dep. de Técnica			

3	Se agregó cuadro de calidad y tolerancia
2	Se efectuaron correcciones y adecuaciones a requerimiento del Dpto de Desarrollo Tecnológico según nota VPE DOT(N) 23/11/6/33 del 7/5/86
emision	alteraciones



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

**Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico firma conjunta**

Número: IF-2019-15109992-APN-GLBS#SOFSE

TAPIALES, BUENOS AIRES
Miércoles 13 de Marzo de 2019

Referencia: RC 33611 - JUSTIFICACION

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.13 15:38:12 -03'00'

Carlos Santiago Molanes
Técnico Profesional
Gerencia Línea Belgrano Sur
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.13 16:14:54 -03'00'

Juan Manuel Kysilka
Subgerente
Gerencia Línea Belgrano Sur
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado

Digitally signed by GESTION
DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.03.13 16:14:57 -03:00