


# **PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

## **ACCESORIOS PARA BORNERAS ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA**

	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b> <b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Fecha: 23/5/2022 Página 2 de 34

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

### Contenido

Artículo N°1: Objeto .....	3
Artículo N°2: Cantidades y especificación técnica .....	3
Artículo N°3: Garantía .....	7
Artículo N°4: Modalidad de Cotización .....	8
Artículo N°5: Modalidad de Adjudicación.....	9
Artículo N°6: Condiciones a cumplimentar por los oferentes.....	9
Artículo N° 6.1: Lugar de Entrega .....	9
Artículo N° 6.2: Plazo de Ejecución y Entrega.....	9
Artículo N°7: Muestras .....	10
Artículo N°8: Recepción de los Bienes .....	10
Artículo N° 8.1: Rotulado del Embalaje .....	10
ANEXO I: PLANILLA DE COTIZACION .....	13
ANEXO II: PLAN DE ENTREGA .....	18
ANEXO III: DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES A PROVEER .....	23

### PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES

#### **Artículo N°1: Objeto.**

El presente pliego tiene por objeto definir las condiciones de contratación para la Provisión y Entrega de "Accesorios para borneras", destinados a los distintos usos del personal de las diferentes áreas de SOFSE, con la finalidad de brindar mayor Seguridad Operacional al sistema ferroviario.

La mencionada provisión comprende materiales y transporte al lugar de entrega y acopio.

Se deja expresa constancia que el proveedor será el único responsable del flete, seguro, acarreo y descarga en el lugar que se determine.

#### **Artículo N°2: Cantidades y especificación técnica**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U/M	CANT. TOTAL	OBS
1	3000012921	PULSAD GOLPE PUÑO CBZ HONGO ROJO 30MM	C/U	54	Según Anexo III
2	3000012445	BORNE DE PASO PARA SECCION 10 MM2 MONTAJ	C/U	300	Según Anexo III
3	3000012430	BORNERA DIN NS-35 800VCA 24A MONT UNIV 2	C/U	301	Según Anexo III
4	3000012433	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	1000	Según Anexo III
5	3000012434	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	1000	Según Anexo III
6	3000012436	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	2000	Según Anexo III
7	3000012442	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	2000	Según Anexo III
8	3000012907	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 CONTACTOS	C/U	20	Según Anexo III
9	3000010154	BORNERA PARA CIRCUITO IMPRESO BIPOLAR TE	C/U	20	Según Anexo III
10	3000014377	EXTREMO BORNERA PARA RIEL NS T/ZOLODA EK	C/U	201	Según Anexo III
11	3000014278	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 6	C/U	1520	Según Anexo III
12	3000012737	BORNERA PTE FIJO 5,2MM AMAR 10 DIN NS-35	C/U	50	Según Anexo III
13	3000014363	BORNERA PTE FIJO 6,2MM GRIS 10 DIN NS-35	C/U	50	Según Anexo III
14	3000012941	TAPA PARA BORNE DE PVC AZUL PASO 2,5 A 1	C/U	500	Según Anexo III
15	3000012939	TAPA PARA BORNE DE PVC BLANCA PASO 2,5 A	C/U	650	Según Anexo III
16	3000012942	TAPA PARA BORNE DE PVC MARRON PASO 2,5 A	C/U	500	Según Anexo III
17	3000012945	TAPA PARA BORNE DE PVC ROJO PASO 2,5 A 1	C/U	500	Según Anexo III

18	3000013666	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..10	C/U	1521	Según Anexo III
19	3000013667	IDENT P/CABLE PASO 5MM 11..20	C/U	1521	Según Anexo III
20	3000013668	IDENT P/CABLE PASO 5MM 21..30	C/U	1521	Según Anexo III
21	3000013669	IDENT P/CABLE PASO 5MM 31..40	C/U	1520	Según Anexo III
22	3000013670	IDENT P/CABLE PASO 5MM 41..50	C/U	1520	Según Anexo III
23	3000013671	IDENT P/CABLE PASO 5MM R-S-T-N-TIERRA	C/U	1520	Según Anexo III
24	3000012915	BORNERA 380V 60A CONEXION 4 BORN TORN	C/U	35	Según Anexo III
25	3000012916	BORNERA 380V 100A CONEXION 4 BORN TORN	C/U	65	Según Anexo III
26	3000014362	BORNERA PUENTE FIJO 5,2 RAL 7035 10 BORN	C/U	150	Según Anexo III
27	3000014272	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 0	C/U	320	Según Anexo III
28	3000012951	EXTREMO BORNE DE PASO CONEXION A RESORTE	C/U	20	Según Anexo III
29	3000012203	TAPON CIEGO SIGLO XXII	C/U	90	Según Anexo III
30	3000014340	SEPARADOR PARA BORNE TIPO BNP ZOLODA	C/U	80	Según Anexo III
31	3000014379	BORNERA PTE FIJO 5MM MARRON 10 DIN NS-35	C/U	30	Según Anexo III
32	3000014282	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 A-J	C/U	10	Según Anexo III
33	3000014290	IDENT P/CABLE 4..6MM2 6	C/U	10	Según Anexo III
34	3000014291	IDENT P/CABLE 4..6MM2 7	C/U	10	Según Anexo III
35	3000014292	IDENT P/CABLE 4..6MM2 8	C/U	1520	Según Anexo III
36	3000014293	IDENT P/CABLE 4..6MM2 9	C/U	1520	Según Anexo III
37	3000014264	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 2	C/U	1520	Según Anexo III
38	3000014265	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 3	C/U	1520	Según Anexo III
39	3000014266	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 4	C/U	1520	Según Anexo III
40	3000014267	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 5	C/U	1520	Según Anexo III
41	3000014268	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 6	C/U	1520	Según Anexo III
42	3000014269	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 7	C/U	1520	Según Anexo III
43	3000014270	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 8	C/U	1520	Según Anexo III
44	3000014271	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 9	C/U	1520	Según Anexo III
45	3000014261	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 N	C/U	10	Según Anexo III


46	3000014273	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 1	C/U	1520	Según Anexo III
47	3000014274	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 2	C/U	1520	Según Anexo III
48	3000014283	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 KLMNOPQRST	C/U	1520	Según Anexo III
49	3000014294	IDENT P/CABLE 4..6MM2 ABCDEFGHIJ	C/U	1520	Según Anexo III
50	3000014295	IDENT P/CABLE 4..6MM2 KLMNOPQRST	C/U	1520	Según Anexo III
51	3000014380	BORNERA PTE FIJO 5MM ROJO 10 DIN NS-35	C/U	1300	Según Anexo III
52	3000014285	IDENT P/CABLE 4..6MM2 1	C/U	1520	Según Anexo III
53	3000014286	IDENT P/CABLE 4..6MM2 2	C/U	1520	Según Anexo III
54	3000014287	IDENT P/CABLE 4..6MM2 3	C/U	1520	Según Anexo III
55	3000014288	IDENT P/CABLE 4..6MM2 4	C/U	1520	Según Anexo III
56	3000014289	IDENT P/CABLE 4..6MM2 5	C/U	1520	Según Anexo III
57	3000014281	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 9	C/U	1520	Según Anexo III
58	3000014284	IDENT P/CABLE 4..6MM2 0	C/U	1520	Según Anexo III
59	3000014262	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 0	C/U	1520	Según Anexo III
60	3000014263	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 1	C/U	1520	Según Anexo III
61	3000014275	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 3	C/U	1520	Según Anexo III
62	3000014276	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 4	C/U	1520	Según Anexo III
63	3000014277	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 5	C/U	1520	Según Anexo III
64	3000014279	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 7	C/U	1520	Según Anexo III
65	3000014280	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 8	C/U	1520	Según Anexo III
66	3000012940	TAPA PARA BORNE DE PVC AMARILLO PASO 2,5	C/U	100	Según Anexo III
67	3000012943	TAPA PARA BORNE DE PVC NARANJA PASO 2,5	C/U	100	Según Anexo III
68	3000012944	TAPA PARA BORNE DE PVC NEGRO PASO 2,5 A	C/U	100	Según Anexo III
69	3000012946	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 2,5 A	C/U	100	Según Anexo III
70	3000012948	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 16 A 3	C/U	100	Según Anexo III
71	3000014228	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 ABCDEFGHIJ	C/U	1520	Según Anexo III
72	3000014229	IDENT P/CABLE 1..2,5MM UVWXYZ+/- ZOLODA	C/U	1520	Según Anexo III
73	3000014300	IDENT P/CABLE PASO 5MM 76..100	C/U	1520	Según Anexo III

74	3000014299	IDENT P/CABLE PASO 5MM 51..75	C/U	1520	Según Anexo III
75	3000014392	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150	Según Anexo III
76	3000014393	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150	Según Anexo III
77	3000014394	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150	Según Anexo III
78	3000012447	BORNERA DIN NS-35 800VCA 76A MONT UNIV 2	C/U	300	Según Anexo III
79	3000014297	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..25	C/U	1520	Según Anexo III
80	3000012202	MODULO CIEGO BLANCO	C/U	400	Según Anexo III
81	3000014371	PUENTE PEINE PARA 10 BORNES SECCIONABLE	C/U	20	Según Anexo III
82	3000012918	BORNERA DE CONEXION TETRAPOLAR 200 A - 38	C/U	10	Según Anexo III
83	3000009192	CONECTOR HOUSTING 6 PINES PARA CABLE 2,5	C/U	30	Según Anexo III
84	3000009190	CONECTOR HEADER 6 PINES MACHO	C/U	30	Según Anexo III
85	3000012505	BORNE REPARTIDOR DE CARGA MODULAR TETRAP	C/U	10	Según Anexo III
86	3000012449	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	201	Según Anexo III
87	3000012453	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	800	Según Anexo III
88	3000012439	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	500	Según Anexo III
89	3000012441	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	500	Según Anexo III
90	3000012450	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	499	Según Anexo III
91	3000012454	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	300	Según Anexo III
92	3000012451	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	399	Según Anexo III
93	3000012455	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	420	Según Anexo III
94	3000012459	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	500	Según Anexo III
95	3000012909	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 PINES PASO	C/U	20	Según Anexo III
96	3000012955	BORNERA TERMINAL 2 POSICIONES 5MM - VERD	C/U	200	Según Anexo III
97	3000009188	CONECTOR HEADER 40 PINES MACHO CON PASO	C/U	10	Según Anexo III
98	3000009181	CONECTOR JUMPER PARA TIRA DE PINES 2,54	C/U	10	Según Anexo III

99	3000015401	RIEL DIN TS 35X7,5X1000MM	C/U	60	Según Anexo III
100	3000012927	BORNERA TETRAPOLAR 125A 12 CONTACTOS	C/U	5	Según Anexo III
101	3000002343	TAPA CIEGA BASTID 20092 JELUZ	C/U	500	Según Anexo III
102	3000009179	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - HEMBRA	C/U	40	Según Anexo III
103	3000009180	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - MACHO	C/U	40	Según Anexo III
104	3000014381	PUENTE JSSB-10-05/BKF-AZ	C/U	25	Según Anexo III
105	3000012095	BOTON PUL 22MM VDE 1NA+1NC 10A 240V	C/U	150	Según Anexo III
106	3000012923	BOTON PUL HONGO 30,5MM AMAR	C/U	50	Según Anexo III
107	3000026060	TOP BORN EKN1 P/GM GT22	C/U	515	Según Anexo III
108	3000028239	PUENTE FIJO P/10 BORNES D/PASO 4MM2	C/U	500	Según Anexo III
109	3000012908	BORNERA DIVISIBLE 24 CONT-CABLE 2,5MM2	C/U	20	Según Anexo III
110	3000025884	SEPARAD UNIV ELECTR ZOLODA SE1 P/GM GT22	C/U	15	Según Anexo III
111	3000014347	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	C/U	5	Según Anexo III
112	3000009193	CONTACTO PARA CONECTOR	C/U	30	Según Anexo III
113	3000015821	ACTUADOR BOTONERA BOTON PULSA ACTUADOR	C/U	175	Según Anexo III
114	3000015816	CUBIERTA PROTEC BOTON PULSA CUBIERTA	C/U	542	Según Anexo III
115	3000012100	BOTON PUL 704.012.218 EAO RED 30,5MM	C/U	610	Según Anexo III
116	3000012101	BOTON PUL 704.012.518. EAO RED 30,5MM	C/U	610	Según Anexo III
117	3000012098	BOTON PUL 704.012.018 EAO RED 30,5MM NGO	C/U	799	Según Anexo III
118	3000012913	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	C/U	5	Según Anexo III
119	3000012895	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR COL	C/U	6	Según Anexo III
120	3000012896	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR CO	C/U	6	Según Anexo III
121	3000026124	BLOQ CONT AUX P/CSR LGR	C/U	5	Según Anexo III

**Artículo N°3: Garantía**

El proveedor deberá garantizar la buena calidad de los materiales a entregar durante un período de seis (6) meses, contados a partir de la fecha de recepción.

	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b> <b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Fecha: 23/5/2022 Página 8 de 34

Durante ese lapso se obligará a reparar y/o sustituir las unidades defectuosas, producidas durante el uso normal de las mismas.

Cuando se deba dar curso a un pedido de garantía, el proveedor deberá atender en un plazo no superior a 24 horas, el reclamo por el problema que se haya presentado, proveer el traslado, reparación y restitución a su lugar de origen, en un plazo mínimo acorde con la magnitud de la reparación a efectuar.

En tal sentido, la garantía se prorrogará por igual período de tiempo que aquel que quedará detenido el equipo objeto de esta provisión como consecuencia del inconveniente.

#### **Artículo N°4: Modalidad de Cotización.**

El oferente deberá cotizar un “Único Precio Unitario” por cada uno de los Renglones que componen la presente contratación, debiendo discriminar separadamente el importe correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA).

SOFSE entenderá que el valor cotizado incluye gastos de flete y logística correspondiente a la entrega y descarga en los lugares designados de acopio; así como todos los costos directos e indirectos que en atención al buen saber y entender del oferente en su expertise resultaren inherentes al fiel y efectivo cumplimiento del objeto de contratación.

El oferente podrá cotizar Uno, Varios o la Totalidad de los Renglones objeto de contratación, debiendo en todos los casos cotizar la TOTALIDAD de las cantidades requeridas para cada uno de ellos.

Consecuentemente, queda prohibida la cotización “Parcial de Renglón”, debiendo entenderse por tal concepto a aquellas cotizaciones realizadas por cantidades inferiores a las requeridas para cada Renglón cotizado.

El oferente deberá cotizar materiales de primera calidad, no reciclados, nuevos, sin uso y libres de todo defecto de fabricación, entendiéndose que los mismos se cotizan en un todo de acuerdo con las Especificaciones Técnicas vertidas en el presente documento para cada Renglón, en forma completa y sin excepción.


Los materiales cotizados deberán seguir el cumplimiento de la norma ISO 9001 en el proceso de fabricación, ensayos y Control de Calidad de los insumos ofertados; así como también IRAM (incluido sello S de IRAM) IEC, IEEE, NBR, NES, VDE y sus derivaciones. Plazo y Lugar de Entrega.

En aquellos ítems que se mencionara marca, la misma es referencial para las especificaciones técnicas y calidad solicitadas, aceptándose alternativas que cumplan con dichas especificaciones.

#### ***No se aceptarán ofertas variantes y/o alternativas***

Las cotizaciones deberán realizarse en la Planilla de Cotización que integra el presente documento como Anexo I.



	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b> <b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Fecha: 23/5/2022 Página 9 de 34

**Artículo N°5: Modalidad de Adjudicación.**

La adjudicación será **POR RENGLON**, pudiendo adjudicarse los mismos a uno o más oferentes, pero adjudicándose la CANTIDAD TOTAL REQUERIDA DE DICHO RENGLÓN a un único oferente.

SOFSE dictará el Acto de Adjudicación, el cual recaerá sobre la propuesta más conveniente, en virtud del análisis económico, técnico, formal de las propuestas, la capacidad de contratación y los antecedentes.

SOFSE podrá apartarse del presente criterio de adjudicación solo en forma fundada, o bien si razones de conveniencia así lo aconsejan.

SOFSE podrá adjudicar cada renglón aún en el caso que se hubiera presentado una única propuesta.

En lo relativo a la desestimación de la oferta por parte del oferente, regirá lo establecido sobre el particular en el PCP y el Reglamento de Compras y Contrataciones de SOFSE.

**Artículo N°6: Condiciones a cumplimentar por los oferentes.**

Junto con la oferta, los oferentes deberán acreditar el cumplimiento de la norma ISO 9001 en el proceso de fabricación, ensayos y Control de Calidad de los insumos ofertados; así como también IRAM (incluido sello S de IRAM) IEC, IEEE, NBR, NES, VDE y sus derivaciones. Plazo y Lugar de Entrega.

**Artículo N° 6.1: Lugar de Entrega**

Los materiales deberán ser entregados en los predios de acopio detallados en la Planilla correspondiente al “Plan de Entrega”, que constituye el Anexo II del presente documento.

Los predios indicados en el Plan de Entrega tienen las siguientes referencias:

Centro	Denominación	DOMICILIO
BS01	Belgrano Sur - Predio TAPIALES	Los Nogales 1099 , TAPIALES
LM01	Mitre - Predio VICTORIA	Simon de Iriondo 1608 ; VICTORIA
LR01	Roca - Predio ESCALADA	29 de Septiembre 3501 ; REMEDIOS DE ESCALADA
SM03	San Martin - Predio ALIANZA	Urquiza 4300 ; CASEROS
LS03	Sarmiento - Predio LINIERS	Av. Reservistas Argentinos 101 ; LINIERS


El/los adjudicatario/s coordinaran la/s entrega/s con el Representante Técnico que SOFSE designe, con no menos de SETENTA Y DOS (72) horas de antelación a su efectiva realización, debiendo solicitar el correspondiente turno.

**Artículo N° 6.2: Plazo de Ejecución y Entrega.**

El Plazo de Entrega a computarse a partir de la Notificación de la Orden de Compra será de:

- **SESENTA (60)** días corridos para la totalidad de los ítems.

El plazo establecido en el presente artículo se considerará como “Plazo Máximo” de Ejecución.

	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b>	Fecha: 23/5/2022
	<b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Página 10 de 34

**Artículo N°7: Muestras.**

SOFSE podrá solicitar muestras de los productos cotizados con el fin de realizar una prueba de campo en la cual se evaluará la efectividad para cubrir la necesidad de uso del área solicitante.

Las muestras deberán estar correctamente identificadas/rotuladas teniendo que tener nombre de proveedor, “código SAP” y descripción del producto, según lo solicitado.

Las muestras solicitadas no deberán incurrir en un costo.

**Artículo N°8: Recepción de los Bienes.**

El Representante Técnico designado por SOFSE, al momento de realizarse la/s entrega/s, verificará el cumplimiento de los aspectos técnicos de los materiales, procediendo a rubricar el Remito correspondiente, en caso de no verificarse incumplimiento alguno.

La rúbrica del Remito constituirá Recepción Definitiva de los materiales.

En caso de verificarse faltantes respecto de las cantidades consignadas en el Remito, el Representante de SOFSE procederá a recibir el material efectivamente recibido, consignando en el Remito el correspondiente faltante. El adjudicatario tendrá un plazo de CINCO (5) días corridos para completar la entrega.

En caso de verificarse inconsistencias respecto de los aspectos técnicos establecidos en el presente documento, el representante de SOFSE rechazará los materiales defectuosos, procediendo a consignarlo en el Remito correspondiente. El adjudicatario deberá, consecuentemente, retirar los materiales rechazados en el momento, a su costo y sin ocasionar gasto alguno para SOFSE.


El adjudicatario deberá reponer el material rechazado en el plazo de CINCO (5) días corridos.

Los bultos que superen los 0,5 m<sup>3</sup> de volumen o los 20 kg deberán ser entregados palletizados, embalados y rotulados según se indica en el Artículo N° 8.1: . SOFSE se reserva el derecho de rechazar los materiales en caso de su incumplimiento.

**Artículo N° 8.1: Rotulado del Embalaje.**

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

- Proveedor
- Numero de Orden de Entrega.
- Número del ítem de la Orden de Entrega.
- Código SAP.
- Descripción del Producto.
- Cantidad Total.
- Fecha de vencimiento de material (de corresponder).

	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b>	Fecha: 23/5/2022
	<b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Página 11 de 34

En caso que se trate de un único producto, el bulto deberá llevar la misma identificación detallada.

Los bultos deberán estar acompañados por su correspondiente remito.

# Anexos

## ANEXO I: PLANILLA DE COTIZACION

### PLANILLA DE COTIZACIÓN

PLANILLA DE COTIZACIÓN						
Razón Social					Presupuesto N°	
CUIT					Condición de Pago	
Dirección/Ciudad/C.P.					Lugar de Entrega	
Contacto/Tel/Correo electr.					Plazo de Entrega	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U/M	CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO (SIN IVA)	PRECIO TOTAL (SIN IVA)
1	3000012921	PULSAD GOLPE PUÑO CBZ HONGO ROJO 30MM	C/U	54		
2	3000012445	BORNE DE PASO PARA SECCION 10 MM2 MONTAJ	C/U	300		
3	3000012430	BORNERA DIN NS-35 800VCA 24A MONT UNIV 2	C/U	301		
4	3000012433	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	1000		
5	3000012434	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	1000		
6	3000012436	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	2000		
7	3000012442	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	2000		
8	3000012907	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 CONTACTOS	C/U	20		
9	3000010154	BORNERA PARA CIRCUITO IMPRESO BIPOLAR TE	C/U	20		
10	3000014377	EXTREMO BORNERA PARA RIEL NS T/ZOLODA EK	C/U	201		
11	3000014278	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 6	C/U	1520		
12	3000012737	BORNERA PTE FIJO 5,2MM AMAR 10 DIN NS-35	C/U	50		
13	3000014363	BORNERA PTE FIJO 6,2MM GRIS 10 DIN NS-35	C/U	50		
14	3000012941	TAPA PARA BORNE DE PVC AZUL PASO 2,5 A 1	C/U	500		
15	3000012939	TAPA PARA BORNE DE PVC BLANCA PASO 2,5 A	C/U	650		
16	3000012942	TAPA PARA BORNE DE PVC MARRON PASO 2,5 A	C/U	500		
17	3000012945	TAPA PARA BORNE DE PVC ROJO PASO 2,5 A 1	C/U	500		
18	3000013666	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..10	C/U	1521		

19	3000013667	IDENT P/CABLE PASO 5MM 11..20	C/U	1521		
20	3000013668	IDENT P/CABLE PASO 5MM 21..30	C/U	1521		
21	3000013669	IDENT P/CABLE PASO 5MM 31..40	C/U	1520		
22	3000013670	IDENT P/CABLE PASO 5MM 41..50	C/U	1520		
23	3000013671	IDENT P/CABLE PASO 5MM R-S-T-N-TIERRA	C/U	1520		
24	3000012915	BORNERA 380V 60A CONEXION 4 BORN TORN	C/U	35		
25	3000012916	BORNERA 380V 100A CONEXION 4 BORN TORN	C/U	65		
26	3000014362	BORNERA PUENTE FIJO 5,2 RAL 7035 10 BORN	C/U	150		
27	3000014272	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 0	C/U	320		
28	3000012951	EXTREMO BORNE DE PASO CONEXION A RESORTE	C/U	20		
29	3000012203	TAPON CIEGO SIGLO XXII	C/U	90		
30	3000014340	SEPARADOR PARA BORNE TIPO BNP ZOLODA	C/U	80		
31	3000014379	BORNERA PTE FIJO 5MM MARRON 10 DIN NS-35	C/U	30		
32	3000014282	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 A-J	C/U	10		
33	3000014290	IDENT P/CABLE 4..6MM2 6	C/U	10		
34	3000014291	IDENT P/CABLE 4..6MM2 7	C/U	10		
35	3000014292	IDENT P/CABLE 4..6MM2 8	C/U	1520		
36	3000014293	IDENT P/CABLE 4..6MM2 9	C/U	1520		
37	3000014264	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 2	C/U	1520		
38	3000014265	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 3	C/U	1520		
39	3000014266	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 4	C/U	1520		
40	3000014267	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 5	C/U	1520		
41	3000014268	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 6	C/U	1520		
42	3000014269	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 7	C/U	1520		
43	3000014270	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 8	C/U	1520		
44	3000014271	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 9	C/U	1520		
45	3000014261	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 N	C/U	10		
46	3000014273	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 1	C/U	1520		
47	3000014274	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 2	C/U	1520		
48	3000014283	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 KLMNOPQRST	C/U	1520		
49	3000014294	IDENT P/CABLE 4..6MM2 ABCDEFGHIJ	C/U	1520		
50	3000014295	IDENT P/CABLE 4..6MM2 KLMNOPQRST	C/U	1520		
51	3000014380	BORNERA PTE FIJO 5MM ROJO 10 DIN NS-35	C/U	1300		
52	3000014285	IDENT P/CABLE 4..6MM2 1	C/U	1520		

53	3000014286	IDENT P/CABLE 4..6MM2 2	C/U	1520		
54	3000014287	IDENT P/CABLE 4..6MM2 3	C/U	1520		
55	3000014288	IDENT P/CABLE 4..6MM2 4	C/U	1520		
56	3000014289	IDENT P/CABLE 4..6MM2 5	C/U	1520		
57	3000014281	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 9	C/U	1520		
58	3000014284	IDENT P/CABLE 4..6MM2 0	C/U	1520		
59	3000014262	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 0	C/U	1520		
60	3000014263	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 1	C/U	1520		
61	3000014275	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 3	C/U	1520		
62	3000014276	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 4	C/U	1520		
63	3000014277	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 5	C/U	1520		
64	3000014279	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 7	C/U	1520		
65	3000014280	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 8	C/U	1520		
66	3000012940	TAPA PARA BORNE DE PVC AMARILLO PASO 2,5	C/U	100		
67	3000012943	TAPA PARA BORNE DE PVC NARANJA PASO 2,5	C/U	100		
68	3000012944	TAPA PARA BORNE DE PVC NEGRO PASO 2,5 A	C/U	100		
69	3000012946	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 2,5 A	C/U	100		
70	3000012948	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 16 A 3	C/U	100		
71	3000014228	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 ABCDEFGHIJ	C/U	1520		
72	3000014229	IDENT P/CABLE 1..2,5MM UVWXYZ+/- ZOLODA	C/U	1520		
73	3000014300	IDENT P/CABLE PASO 5MM 76..100	C/U	1520		
74	3000014299	IDENT P/CABLE PASO 5MM 51..75	C/U	1520		
75	3000014392	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150		
76	3000014393	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150		
77	3000014394	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150		
78	3000012447	BORNERA DIN NS-35 800VCA 76A MONT UNIV 2	C/U	300		
79	3000014297	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..25	C/U	1520		
80	3000012202	MODULO CIEGO BLANCO	C/U	400		
81	3000014371	PUENTE PEINE PARA 10 BORNES SECCIONABLE	C/U	20		
82	3000012918	BORNERA DE CONEXON TETRAPOLAR 200 A - 38	C/U	10		
83	3000009192	CONECTOR HOUSTING 6 PINES PARA CABLE 2,5	C/U	30		
84	3000009190	CONECTOR HEADER 6 PINES MACHO	C/U	30		


85	3000012505	BORNE REPARTIDOR DE CARGA MODULAR TETRAP	C/U	10		
86	3000012449	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	201		
87	3000012453	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	800		
88	3000012439	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	500		
89	3000012441	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	500		
90	3000012450	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	499		
91	3000012454	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	300		
92	3000012451	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	399		
93	3000012455	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	420		
94	3000012459	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	500		
95	3000012909	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 PINES PASO	C/U	20		
96	3000012955	BORNERA TERMINAL 2 POSICIONES 5MM - VERD	C/U	200		
97	3000009188	CONECTOR HEADER 40 PINES MACHO CON PASO	C/U	10		
98	3000009181	CONECTOR JUMPER PARA TIRA DE PINES 2,54	C/U	10		
99	3000015401	RIEL DIN TS 35X7,5X1000MM	C/U	60		
100	3000012927	BORNERA TETRAPOLAR 125A 12 CONTACTOS	C/U	5		
101	3000002343	TAPA CIEGA BASTID 20092 JELUZ	C/U	500		
102	3000009179	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - HEMBRA	C/U	40		
103	3000009180	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - MACHO	C/U	40		
104	3000014381	PUENTE JSSB-10-05/BKF-AZ	C/U	25		
105	3000012095	BOTON PUL 22MM VDE 1NA+1NC 10A 240V	C/U	150		
106	3000012923	BOTON PUL HONGO 30,5MM AMAR	C/U	50		
107	3000026060	TOP BORN EKN1 P/GM GT22	C/U	515		
108	3000028239	PUENTE FIJO P/10 BORNES D/PASO 4MM2	C/U	500		
109	3000012908	BORNERA DIVIBLE 24 CONT-CABLE 2,5MM2	C/U	20		
110	3000025884	SEPARAD UNIV ELECTR ZOLODA SE1 P/GM GT22	C/U	15		
111	3000014347	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	C/U	5		
112	3000009193	CONTACTO PARA CONECTOR	C/U	30		



113	3000015821	ACTUADOR BOTONERA BOTON PULSA ACTUADOR	C/U	175		
114	3000015816	CUBIERTA PROTEC BOTON PULSA CUBIERTA	C/U	542		
115	3000012100	BOTON PUL 704.012.218 EAO RED 30,5MM	C/U	610		
116	3000012101	BOTON PUL 704.012.518. EAO RED 30,5MM	C/U	610		
117	3000012098	BOTON PUL 704.012.018 EAO RED 30,5MM NGO	C/U	799		
118	3000012913	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	C/U	5		
119	3000012895	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR COL	C/U	6		
120	3000012896	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR CO	C/U	6		
121	3000026124	BLOQ CONT AUX P/CSR LGR	C/U	5		

# Se condición excluyente indicar la moneda de los materiales cotizados

<b>Subtotal unitario</b>	
<b>Subtotal IVA</b>	
<b>Precio Total</b>	

	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b> <b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Fecha: 23/5/2022 Página 18 de 34

## ANEXO II: PLAN DE ENTREGA


ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U/M	CANT. TOTAL	CANT. POR ALMACÉN									
					LBS	LGR LLA.	LGR E.	LM V.	LM R.	LS LIN.	LS CAST.	LSM R.	LSM C.	
1	3000012921	PULSAD GOLPE PUÑO CBZ HONGO ROJO 30MM	C/U	54	20	-	-	-	4	-	-	-	30	-
2	3000012445	BORNE DE PASO PARA SECCION 10 MM2 MONTAJ	C/U	300	-	-	-	100	-	200	-	-	-	-
3	3000012430	BORNERA DIN NS-35 800VCA 24A MONT UNIV 2	C/U	301	-	-	-	301	-	-	-	-	-	-
4	3000012433	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	1000	-	-	-	1000	-	-	-	-	-	-
5	3000012434	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	1000	-	-	-	1000	-	-	-	-	-	-
6	3000012436	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	2000	-	-	-	500	-	1500	-	-	-	-
7	3000012442	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	2000	-	-	-	500	-	1500	-	-	-	-
8	3000012907	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 CONTACTOS	C/U	20	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
9	3000010154	BORNERA PARA CIRCUITO IMPRESO BIPOLAR TE	C/U	20	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
10	3000014377	EXTREMO BORNERA PARA RIEL NS T/ZOLODA EK	C/U	201	-	-	93	98	-	-	-	10	-	-
11	3000014278	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 6	C/U	1520	-	-	10	4	-	1506	-	-	-	-
12	3000012737	BORNERA PTE FIJO 5,2MM AMAR 10 DIN NS-35	C/U	50	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-
13	3000014363	BORNERA PTE FIJO 6,2MM GRIS 10 DIN NS-35	C/U	50	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-
14	3000012941	TAPA PARA BORNE DE PVC AZUL PASO 2,5 A 1	C/U	500	-	-	-	400	-	100	-	-	-	-
15	3000012939	TAPA PARA BORNE DE PVC BLANCA PASO 2,5 A	C/U	650	-	-	-	400	-	250	-	-	-	-
16	3000012942	TAPA PARA BORNE DE PVC MARRON PASO 2,5 A	C/U	500	-	-	-	400	-	100	-	-	-	-

17	3000012945	TAPA PARA BORNE DE PVC ROJO PASO 2,5 A 1	C/U	500	-	-	-	400	-	100	-	-	-
18	3000013666	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..10	C/U	1521	-	-	20	20	-	1481	-	-	-
19	3000013667	IDENT P/CABLE PASO 5MM 11..20	C/U	1521	-	-	20	20	-	1481	-	-	-
20	3000013668	IDENT P/CABLE PASO 5MM 21..30	C/U	1521	-	-	20	20	-	1481	-	-	-
21	3000013669	IDENT P/CABLE PASO 5MM 31..40	C/U	1520	-	-	-	20	-	1500	-	-	-
22	3000013670	IDENT P/CABLE PASO 5MM 41..50	C/U	1520	-	-	-	20	-	1500	-	-	-
23	3000013671	IDENT P/CABLE PASO 5MM R-S-T-N-TIERRA	C/U	1520	-	-	-	20	-	1500	-	-	-
24	3000012915	BORNERA 380V 60A CONEXION 4 BORN TORN	C/U	35	-	-	5	-	-	20	-	-	10
25	3000012916	BORNERA 380V 100A CONEXION 4 BORN TORN	C/U	65	-	-	5	-	-	50	-	-	10
26	3000014362	BORNERA PUENTE FIJO 5,2 RAL 7035 10 BORN	C/U	150	-	-	47	-	-	103	-	-	-
27	3000014272	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 0	C/U	320	-	-	10	-	-	310	-	-	-
28	3000012951	EXTREMO BORNE DE PASO CONEXION A RESORTE	C/U	20	-	-	20	-	-	-	-	-	-
29	3000012203	TAPON CIEGO SIGLO XXII	C/U	90	-	-	40	-	-	-	-	-	50
30	3000014340	SEPARADOR PARA BORNE TIPO BNP ZOLODA	C/U	80	-	-	80	-	-	-	-	-	-
31	3000014379	BORNERA PTE FIJO 5MM MARRON 10 DIN NS-35	C/U	30	-	-	30	-	-	-	-	-	-
32	3000014282	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 A-J	C/U	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-
33	3000014290	IDENT P/CABLE 4..6MM2 6	C/U	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-
34	3000014291	IDENT P/CABLE 4..6MM2 7	C/U	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-
35	3000014292	IDENT P/CABLE 4..6MM2 8	C/U	1520	-	-	15	-	-	1505	-	-	-
36	3000014293	IDENT P/CABLE 4..6MM2 9	C/U	1520	-	-	14	-	-	1506	-	-	-
37	3000014264	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 2	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
38	3000014265	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 3	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
39	3000014266	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 4	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
40	3000014267	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 5	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
41	3000014268	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 6	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
42	3000014269	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 7	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-

43	3000014270	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 8	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
44	3000014271	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 9	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
45	3000014261	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 N	C/U	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-
46	3000014273	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 1	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
47	3000014274	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 2	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
48	3000014283	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 KLMNOPQRST	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
49	3000014294	IDENT P/CABLE 4..6MM2 ABCDEFGHIJ	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
50	3000014295	IDENT P/CABLE 4..6MM2 KLMNOPQRST	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
51	3000014380	BORNERA PTE FIJO 5MM ROJO 10 DIN NS-35	C/U	1300	-	-	25	-	-	1275	-	-	-
52	3000014285	IDENT P/CABLE 4..6MM2 1	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
53	3000014286	IDENT P/CABLE 4..6MM2 2	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
54	3000014287	IDENT P/CABLE 4..6MM2 3	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
55	3000014288	IDENT P/CABLE 4..6MM2 4	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
56	3000014289	IDENT P/CABLE 4..6MM2 5	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
57	3000014281	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 9	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
58	3000014284	IDENT P/CABLE 4..6MM2 0	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
59	3000014262	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 0	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
60	3000014263	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 1	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
61	3000014275	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 3	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
62	3000014276	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 4	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
63	3000014277	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 5	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
64	3000014279	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 7	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
65	3000014280	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 8	C/U	1520	-	-	10	-	-	1510	-	-	-
66	3000012940	TAPA PARA BORNE DE PVC AMARILLO PASO 2,5	C/U	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-
67	3000012943	TAPA PARA BORNE DE PVC NARANJA PASO 2,5	C/U	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-
68	3000012944	TAPA PARA BORNE DE PVC NEGRO PASO 2,5 A	C/U	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-

69	3000012946	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 2,5 A	C/U	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-
70	3000012948	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 16 A 3	C/U	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-
71	3000014228	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 ABCDEFGHIJ	C/U	1520	-	-	-	-	-	1520	-	-	-
72	3000014229	IDENT P/CABLE 1..2,5MM UVWXYZ+/- ZOLODA	C/U	1520	-	-	-	-	-	1520	-	-	-
73	3000014300	IDENT P/CABLE PASO 5MM 76..100	C/U	1520	-	-	-	-	-	1520	-	-	-
74	3000014299	IDENT P/CABLE PASO 5MM 51..75	C/U	1520	-	-	-	-	-	1520	-	-	-
75	3000014392	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150	-	-	-	-	-	150	-	-	-
76	3000014393	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150	-	-	-	-	-	150	-	-	-
77	3000014394	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	C/U	150	-	-	-	-	-	150	-	-	-
78	3000012447	BORNERA DIN NS-35 800VCA 76A MONT UNIV 2	C/U	300	-	-	-	-	-	300	-	-	-
79	3000014297	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..25	C/U	1520	-	-	-	-	-	1520	-	-	-
80	3000012202	MODULO CIEGO BLANCO	C/U	400	-	-	-	-	-	400	-	-	-
81	3000014371	PUENTE PEINE PARA 10 BORNES SECCIONABLE	C/U	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-
82	3000012918	BORNERA DE CONEXON TETRAPOLAR 200 A - 38	C/U	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-
83	3000009192	CONECTOR HOUSTING 6 PINES PARA CABLE 2,5	C/U	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-
84	3000009190	CONECTOR HEADER 6 PINES MACHO	C/U	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-
85	3000012505	BORNE REPARTIDOR DE CARGA MODULAR TETRAP	C/U	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10
86	3000012449	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	201	-	-	-	201	-	-	-	-	-
87	3000012453	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	C/U	800	-	-	-	800	-	-	-	-	-
88	3000012439	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	500	-	-	-	500	-	-	-	-	-
89	3000012441	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	500	-	-	-	500	-	-	-	-	-
90	3000012450	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	499	-	-	19	480	-	-	-	-	-
91	3000012454	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	C/U	300	-	-	12	288	-	-	-	-	-
92	3000012451	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	399	-	-	19	380	-	-	-	-	-
93	3000012455	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	420	-	-	20	400	-	-	-	-	-
94	3000012459	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	C/U	500	-	-	-	500	-	-	-	-	-

95	3000012909	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 PINES PASO	C/U	20	-	-	-	-	20	-	-	-	-
96	3000012955	BORNERA TERMINAL 2 POSICIONES 5MM - VERD	C/U	200	-	-	-	-	200	-	-	-	-
97	3000009188	CONECTOR HEADER 40 PINES MACHO CON PASO	C/U	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-
98	3000009181	CONECTOR JUMPER PARA TIRA DE PINES 2,54	C/U	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-
99	3000015401	RIEL DIN TS 35X7,5X1000MM	C/U	60	40	-	-	20	-	-	-	-	-
100	3000012927	BORNERA TETRAPOLAR 125A 12 CONTACTOS	C/U	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-
101	3000002343	TAPA CIEGA BASTID 20092 JELUZ	C/U	500	-	-	27	-	-	473	-	-	-
102	3000009179	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - HEMBRA	C/U	40	-	-	40	-	-	-	-	-	-
103	3000009180	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - MACHO	C/U	40	-	-	40	-	-	-	-	-	-
104	3000014381	PUENTE JSSB-10-05/BKF-AZ	C/U	25	-	-	25	-	-	-	-	-	-
105	3000012095	BOTON PUL 22MM VDE 1NA+1NC 10A 240V	C/U	150	-	-	-	4	-	137	-	9	-
106	3000012923	BOTON PUL HONGO 30,5MM AMAR	C/U	50	-	47	-	3	-	-	-	-	-
107	3000026060	TOP BORN EKN1 P/GM GT22	C/U	515	-	-	-	-	-	500	-	15	-
108	3000028239	PUENTE FIJO P/10 BORNES D/PASO 4MM2	C/U	500	-	-	-	-	-	500	-	-	-
109	3000012908	BORNERA DIVIBLE 24 CONT-CABLE 2,5MM2	C/U	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-
110	3000025884	SEPARAD UNIV ELECTR ZOLODA SE1 P/GM GT22	C/U	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-
111	3000014347	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	C/U	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-
112	3000009193	CONTACTO PARA CONECTOR	C/U	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-
113	3000015821	ACTUADOR BOTONERA BOTON PULSA ACTUADOR	C/U	175	-	-	-	-	-	-	175	-	-
114	3000015816	CUBIERTA PROTEC BOTON PULSA CUBIERTA	C/U	542	-	467	-	-	-	-	75	-	-
115	3000012100	BOTON PUL 704.012.218 EAO RED 30,5MM	C/U	610	-	535	-	-	-	-	75	-	-
116	3000012101	BOTON PUL 704.012.518. EAO RED 30,5MM	C/U	610	-	535	-	-	-	-	75	-	-
117	3000012098	BOTON PUL 704.012.018 EAO RED 30,5MM NGO	C/U	799	-	749	-	-	-	-	50	-	-
118	3000012913	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	C/U	5	-	-	-	-	-	-	5	-	-
119	3000012895	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR COL	C/U	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-
120	3000012896	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR CO	C/U	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-

	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b> <b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Fecha: 23/5/2022 Página 23 de 34


121	3000026124	BLOQ CONT AUX P/CSR LGR	C/U	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
-----	------------	-------------------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## ANEXO III: DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES A PROVEER

Especificaciones Tecnicas			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	Especificacion Tecnica
1	3000012921	PULSAD GOLPE PUÑO CBZ HONGO ROJO 30MM	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EN ARCHIVO ADJUNTO.
2	3000012445	BORNE DE PASO PARA SECCION 10 MM2 MONTAJ	BORNE DE PASO CONEXION A TORNILLO MONTAJE UNIVERSAL SECCION DE CABLE 10/16 MM2 BLANCO. PASO MÍNIMO (MM) 10,2. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: COBRE. MONTAJE UNIVERSAL RIEL 32 MM NS - 35 MM NS-35. DIMENSIONES MM: 50 X 48 X 53. REFERENCIA: BPN-10. UN (VCA): 800. IN (A): 57.
3	3000012430	BORNERA DIN NS-35 800VCA 24A MONT UNIV 2	BORNE DE PASO CONEXION A TORNILLO MONTAJE UNIVERSAL SECCION DE CABLE 2,5/04 MM2 BLANCO. PASO MÍNIMO (MM) 5,2. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: COBRE. MONTAJE UNIVERSAL RIEL 32 MM NS - 35 MM NS-35. DIMENSIONES MM: 50 X 48 X 53. REFERENCIA: BPN-2,5. UN (VCA): 800. IN (A): 24.
4	3000012433	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	BORNE DE PASO CONEXION A TORNILLO MONTAJE UNIVERSAL SECCION DE CABLE 2,5/04 MM2 MARRÓN. PASO MÍNIMO (MM) 5,2. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: COBRE. MONTAJE UNIVERSAL RIEL 32 MM NS - 35 MM NS-35. DIMENSIONES MM: 50 X 48 X 53. REFERENCIA: BPN-2,5-MA. UN (VCA): 800. IN (A): 24.
5	3000012434	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	BORNE DE PASO CONEXION A TORNILLO MONTAJE UNIVERSAL SECCION DE CABLE 2,5/04 MM2 NEGRO. PASO MÍNIMO (MM) 5,2. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: COBRE. MONTAJE UNIVERSAL RIEL 32 MM NS - 35 MM NS-35. DIMENSIONES MM: 50 X 48 X 53. REFERENCIA: BPN-2,5-NG. UN (VCA): 800. IN (A): 24.

6	3000012436	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	BORNE DE PASO CONEXION A TORNILLO MONTAJE UNIVERSAL SECCION DE CABLE 4/6 MM2 BLANCO. PASO MÍNIMO (MM) 6,2. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: COBRE. MONTAJE UNIVERSAL RIEL 32 MM NS - 35 MM NS-35. DIMENSIONES MM: 50 X 48 X 53. REFERENCIA: BPN-2,5. UN (VCA): 800. IN (A): 32.
7	3000012442	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	BORNE DE PASO CONEXION A TORNILLO MONTAJE UNIVERSAL SECCION DE CABLE 6/10 MM2 BLANCO. PASO MÍNIMO (MM) 8,2. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: COBRE. MONTAJE UNIVERSAL RIEL 32 MM NS - 35 MM NS-35. DIMENSIONES MM: 50 X 48 X 53. REFERENCIA: BPN-2,5. UN (VCA): 800. IN (A): 41.
8	3000012907	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 CONTACTOS	BORNE TIERRA 2 X 2,5MM2 VERDE/AMARILLO - BORNE DE TIERRA 2 CONDUCTORES 2,5 MM. SECCION MINIMA: 0,08 MM2 SECCION MAXIMA: 2,5 MM2. COLOR: VERDE/AMARILLO. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: ALEACIÓN DE COBRE. MONTAJE RIEL DIN 35 MM NS-35. DIMENSIONES APROX. (MM): 68,5 X 37. ESPESOR: 5 MM. MODELO DE REFERENCIA: WAGO 280-607. CABLEADO DE ENTRADA FRONTAL, NIVEL DE MARCADO LATERAL, DISEÑO HORIZONTAL, MÉTODO DE CONEXIÓN DE CABLE: ABRAZADERA.
9	3000010154	BORNERA PARA CIRCUITO IMPRESO BIPOLAR TE	BORNERA MODULAR 2 TERMINALES - BORNERA MODULAR MACHO O HEMBRA. 2 POLOS. 2 TERMINALES. PASO 5 MM. RANGO DE CABLES: HASTA 2,54 MM. SOPORTARÁ 200 VDC 17 A. MATERIALES: CUERPO AISLANTE POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN BRONCE. PIN LATÓN NIQUELADO. MEDIDAS APROX.: 11 X 8 MM (SIN CONTAR LOS PINES). RANGO DE TEMPERATURA: -40°C~ / +105°C. PACKAGING: BOLSA DE 10 UNIDADES.
10	3000014377	EXTREMO BORNERA PARA RIEL NS T/ZOLODA EK	BORNE DE PASO ACC. EXTREMO CABLE 1=>6MM2 - ACCESORIO EXTREMO PARA BORNE DE PASO. SECCION DE CABLE 1 A 6 MM2. CONEXION A RESORTE. MONTAJE RIEL DIN 35 MM. REFERENCIA ACCESORIO EXTREMO EKN1. REFERENCIA BORNE BKF1.5 / BKF04.
11	3000014278	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 6	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 6-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
12	3000012737	BORNERA PTE FIJO 5,2MM AMAR 10 DIN NS-35	PUENTE BORN FIJO 10 ELEMENT GRIS 2,5MM2 - BORNERA PUENTE FIJO 10 ELEMENTOS GRIS PARA BORNE BPN. MODELO DE REFERENCIA: ZOLODA JSSB-10-05/BPN.
13	3000014363	BORNERA PTE FIJO 6,2MM GRIS 10 DIN NS- 35	PUENTE BORN FIJO 10 ELEMENT GRIS 4MM2 - BORNERA PUENTE FIJO 10 ELEMENTOS GRIS PARA BORNE BPN PASO 4MM2. MODELO DE REFERENCIA: ZOLODA JSSB-10-06/BPN.
14	3000012941	TAPA PARA BORNE DE PVC AZUL PASO 2,5 A 1	TAPA BORNE PVC AZUL PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR AZUL PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10-AZ.
15	3000012939	TAPA PARA BORNE DE PVC BLANCA PASO 2,5 A	TAPA BORNE PVC BLANCA PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR BLANCO PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10



	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b> <b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Fecha: 23/5/2022 Página 25 de 34

16	3000012942	TAPA PARA BORNE DE PVC MARRON PASO 2,5 A	TAPA BORNE PVC MARRÓN PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR MARRÓN PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10-MA.
17	3000012945	TAPA PARA BORNE DE PVC ROJO PASO 2,5 A 1	TAPA BORNE PVC ROJO PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR ROJO PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10-RO.
18	3000013666	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..10	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 1-10-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES); EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS.
19	3000013667	IDENT P/CABLE PASO 5MM 11..20	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 11-20-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES); EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS.
20	3000013668	IDENT P/CABLE PASO 5MM 21..30	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 21-30-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES); EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS.
21	3000013669	IDENT P/CABLE PASO 5MM 31..40	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 31-40-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES); EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS.
22	3000013670	IDENT P/CABLE PASO 5MM 41..50	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 41-50-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES); EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS.
23	3000013671	IDENT P/CABLE PASO 5MM R-S-T-N-TIERRA	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 1-10-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES); EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS.
24	3000012915	BORNERA 380V 60A CONEXION 4 BORN TORN	BORNERA CONEXIÓN TETRAPOLAR 60A - BORNERA CONEXIÓN TETRAPOLAR 60 A MATERIAL AISLANTE: PLÁSTICO SINTÉTICO (BAQUELITA) AUTOEXTINGUIBLE DE 150 MM DE LARGO. 4 BORNES 60 A TOTAL.
25	3000012916	BORNERA 380V 100A CONEXION 4 BORN TORN	BORNERA CONEXIÓN TETRAPOLAR 100A - BORNERA CONEXIÓN TETRAPOLAR 100 A MATERIAL AISLANTE: PLÁSTICO SINTÉTICO (BAQUELITA) AUTOEXTINGUIBLE DE 150 MM DE LARGO. 4 BORNES 100 A TOTAL.
26	3000014362	BORNERA PUENTE FIJO 5,2 RAL 7035 10 BORN	PUENTE BORN FIJO 10 ELEMENT GRIS 2,5MM2 - BORNERA PUENTE FIJO 10 ELEMENTOS GRIS PARA BORNE BPN. MODELO DE REFERENCIA: ZOLODA JSSB-10-05/BPN.
27	3000014272	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 0	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 Nº 0-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES); 250 UNIDADES

28	3000012951	EXTREMO BORNE DE PASO CONEXION A RESORTE	BORNE DE PASO ACC. EXTREMO CABLE 1,5 MM2 - ACCESORIO EXTREMO BORNE DE PASO. SECCION DE CABLE 1,5 MM2. CONEXION A RESORTE. MONTAJE RIEL DIN 35 MM. REFERENCIA ACCESORIO EXTREMO EKN1. REFERENCIA BORNE BKF1.5.
29	3000012203	TAPON CIEGO SIGLO XXII	MODULO TAPÓN CIEGO TIPO SIGLO XXI - TIPO: SIMPLE - COLOR: BLANCO - USO COMPLEMENTO EN BASTIDORES DE TRES CUERPOS DE INTERRUPTORES Y/O TOMACORRIENTES MODULARES 220 V 10 A - NORMA: IRAM 2071
30	3000014340	SEPARADOR PARA BORNE TIPO BNP ZOLODA	SEPARADOR PARA BORNE TIPO BNP - SEPARADOR PARA BORNE TIPO BNP. MONTAJE UNIVERSAL. EN SOLPED SE INFORMARÁ ESPESOR: 1MM, 2MM O 2,5MM. MARCA REFERENCIA: ZOLODA.
31	3000014379	BORNERA PTE FIJO 5MM MARRON 10 DIN NS-35	BORNERA PUENTE FIJO 10 ELEMENTOS GRIS - BORNERA PUENTE FIJO 10 ELEMENTOS GRIS PARA BORNE BPN. CON TAPA NEGRA O TRANSPARENTE CON PROVISIÓN PARA COLOCAR SELLOS DE IDENTIFICACIÓN.
32	3000014282	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 A-J	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 LETRAS A-J-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
33	3000014290	IDENT P/CABLE 4..6MM2 6	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 6-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
34	3000014291	IDENT P/CABLE 4..6MM2 7	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 7-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
35	3000014292	IDENT P/CABLE 4..6MM2 8	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 8-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
36	3000014293	IDENT P/CABLE 4..6MM2 9	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 9-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
37	3000014264	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 2	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 2-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
38	3000014265	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 3	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 3-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
39	3000014266	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 4	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 4-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
40	3000014267	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 5	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 5-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
41	3000014268	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 6	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 6-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES

42	3000014269	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 7	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 7-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
43	3000014270	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 8	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 8-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
44	3000014271	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 9	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 9-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
45	3000014261	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 N	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
46	3000014273	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 1	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 1-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
47	3000014274	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 2	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 2-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
48	3000014283	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 KLMNOPQRST	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 LETRAS K-T-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
49	3000014294	IDENT P/CABLE 4..6MM2 ABCDEFGHIJ	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 LETRAS A-J-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
50	3000014295	IDENT P/CABLE 4..6MM2 KLMNOPQRST	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 LETRAS K-T-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
51	3000014380	BORNERA PTE FIJO 5MM ROJO 10 DIN NS-35	PUENTE BORN FIJO 10 ELEMENT ROJA 2,5MM2 - BORNERA PUENTE FIJO 10 ELEMENTOS ROJA PARA BORNE BKF. MODELO DE REFERENCIA: ZOLODA JSSB-10-05/BKF-RO.
52	3000014285	IDENT P/CABLE 4..6MM2 1	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 1-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
53	3000014286	IDENT P/CABLE 4..6MM2 2	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 2-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
54	3000014287	IDENT P/CABLE 4..6MM2 3	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 3-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
55	3000014288	IDENT P/CABLE 4..6MM2 4	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 4-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES

56	3000014289	IDENT P/CABLE 4..6MM2 5	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 5-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
57	3000014281	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 9	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 9-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
58	3000014284	IDENT P/CABLE 4..6MM2 0	IDENTIFICADOR CABLE 4-6MM2 N° 0-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
59	3000014262	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 0	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 0-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
60	3000014263	IDENT P/CABLE 0,5..1,5MM2 1	IDENTIFICADOR CABLE 0,5-1,5MM2 N° 1-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
61	3000014275	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 3	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 3-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
62	3000014276	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 4	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 4-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
63	3000014277	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 5	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 5-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
64	3000014279	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 7	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 7-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
65	3000014280	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 8	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 N° 8-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
66	3000012940	TAPA PARA BORNE DE PVC AMARILLO PASO 2,5	TAPA BORNE PVC AMARILLO PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR AMARILLO PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10-A M.
67	3000012943	TAPA PARA BORNE DE PVC NARANJA PASO 2,5	TAPA BORNE PVC NARANJA PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR NARANJA PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10-NA.
68	3000012944	TAPA PARA BORNE DE PVC NEGRO PASO 2,5 A	TAPA BORNE PVC NEGRO PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR NEGRO PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10-N G.
69	3000012946	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 2,5 A	TAPA BORNE PVC VERDE PASO 2,5 A 10MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR VERDE PASO 2,5 A 10MM2. REFERENCIA: D-BPN-2,5/10-VE.

70	3000012948	TAPA PARA BORNE DE PVC VERDE PASO 16 A 3	TAPA BORNE PVC AZUL PASO 16 A 35MM2 - TAPA PARA BORNE DE PVC COLOR AZUL PASO 16 A 35MM2. REFERENCIA: D-BPN-16/35-AZ.
71	3000014228	IDENT P/CABLE 1..2,5MM2 ABCDEFGHIJ	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 LETRAS A-J-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES
72	3000014229	IDENT P/CABLE 1..2,5MM UVWXYZ+/-/ ZOLODA	IDENTIFICADOR CABLE 1-2,5MM2 LETRAS U-Z-MATERIAL: POLIAMIDA 6.6-SISTEMA DE ENCASTRE QUE PERMITE UNA RAPIDA Y EFECTIVA FIJACION EN CABLES-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): 250 UNIDADES
73	3000014300	IDENT P/CABLE PASO 5MM 76..100	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 76-100-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS, CADA PLANCHA CONTIENE 6 JUEGOS
74	3000014299	IDENT P/CABLE PASO 5MM 51..75	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 51-75-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS, CADA PLANCHA CONTIENE 6 JUEGOS
75	3000014392	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO Nº 600 - 50 X 50 MM
76	3000014393	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO Nº 600 - 50 X 80 MM
77	3000014394	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO N° 600 -	CARRETE PLASTICO PARA BOBINADO Nº 600 - 50 X 95 MM
78	3000012447	BORNERA DIN NS-35 800VCA 76A MONT UNIV 2	BORNE DE PASO CONEXION A TORNILLO MONTAJE UNIVERSAL SECCION DE CABLE 16/35 MM2 GRIS RAL 7035. PASO MÍNIMO (MM) 12,2. CUERPO AISLANTE: POLIAMIDA 66. AUTOEXTINGUIBILIDAD: SEGÚN UL94 GRADO V0. ELEMENTOS DE APRIETE: ACERO INOXIDABLE. ELEMENTOS DE CONDUCCIÓN: COBRE. MONTAJE UNIVERSAL RIEL 32 MM NS - 35 MM NS-35. DIMENSIONES MM: 56 X 66 X 71. REFERENCIA: BPN-16. UN (VCA): 800. IN (A): 76.
79	3000014297	IDENT P/CABLE PASO 5MM 1..25	IDENTIFICADOR BORNES 5MM Nº 1-25-IDENTIFICADOR DE BORNES PARA PASOS DE 5MM-MATERIAL: POLICARBONATO BLANCO Y CARACTERES IMPRESOS CON LASER-PACKAGING (PARA GRANDES CANTIDADES): EN BOLSAS DE 10 PLANCHAS, CADA PLANCHA CONTIENE 6 JUEGOS
80	3000012202	MODULO CIEGO BLANCO	MODULO TAPÓN CIEGO BLANCO TIPO JELUZ - MODULO TAPÓN CIEGO BLANCO TIPO: JELUZ. USO COMPLEMENTO EN BASTIDORES DE TRES CUERPOS DE INTERRUPTORES Y/O TOMACORRIENTES MODULARES. 220 V 10 A.
81	3000014371	PUENTE PEINE PARA 10 BORNES SECCIONABLE	ACCES PUENTE PEINE PARA 10 BORNES 4MM2-ACCESORIO PUENTE PEINE PARA 10 BORNES, PARA BORNE SECCIONABLE A CUCHILLA DE 4MM2-EL LOMO DE ESTE PUENTE ESTA CONSTRUIDO DE MATERIAL PLASTICO-REF: P-10-06/BKNC




82	3000012918	BORNERA DE CONEXION TETRAPOLAR 200 A - 38	BORNERA CONEXIÓN TETRAPOLAR 200A - BORNERA CONEXIÓN TETRAPOLAR 200 A MATERIAL AISLANTE: PLÁSTICO SINTÉTICO (BAQUELITA) AUTOEXTINGUIBLE DE 190 MM DE LARGO. 4 BORNES 200 A TOTAL.
83	3000009192	CONECTOR HOUSTING 6 PINES PARA CABLE 2,5	CONECTOR HEMBRA 6 VIAS XHP-6-CORRIENTE: 3A AC, DC-TENSION: 250V AC, DC-TEMPERATURA DE TRABAJO: -25°C A 85°C-MATERIAL DEL CUERPO: POLIAMIDA-NUMERO DE CONTACTOS: 6: NUMERO DE FILAS:1-PASO: 2.5MM-TIPO HEMBRA-SERIE-XHP
84	3000009190	CONECTOR HEADER 6 PINES MACHO	CONECTOR MACHO PCB 6 VIAS B6B-XHA-CORRIENTE: 3A AC, DC-TENSION: 250V AC, DC-TEMPERATURA DE TRABAJO: -25°C A 85°C-MATERIAL: POLIAMIDA-NORMAS: E60389
85	3000012505	BORNE REPARTIDOR DE CARGA MODULAR TETRAP	BORNE REP CARGA MOD TETRAP 11 SAL X 60A - BORNE REPARTIDOR DE CARGA MODULAR TETRAPOLAR CON TAPA DE POLICARBONATO. SALIDAS: 11 X 4 MM2. INTENSIDAD MÁXIMA ADMISIBLE: 60 A. LLEGADAS: 2 X 10 MM2. PUNTOS DE CONEXIÓN POR MEDIO DE TORNILLOS DE CABEZA CILÍNDRICA ALLEM PROVISTOS DE ARANDELAS GROWER Y PLANAS.
86	3000012449	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 2,5MM2, COLOR ROJO, USO MONTAJE UNIVERSAL
87	3000012453	BORNE DE PASO PARA SECCION 2,5 MM2 MONTA	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 2,5MM2, COLOR AZUL, USO MONTAJE UNIVERSAL
88	3000012439	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 4MM2, COLOR MARRON, USO MONTAJE UNIVERSAL
89	3000012441	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 4MM2, COLOR NEGRO, USO MONTAJE UNIVERSAL
90	3000012450	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 4MM2, COLOR ROJO, USO MONTAJE UNIVERSAL
91	3000012454	BORNE DE PASO PARA SECCION 4 MM2 MONTAJE	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 4MM2, COLOR AZUL, USO MONTAJE UNIVERSAL
92	3000012451	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 6MM2, COLOR ROJO, USO MONTAJE UNIVERSAL
93	3000012455	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 6MM2, COLOR AZUL, USO MONTAJE UNIVERSAL
94	3000012459	BORNE DE PASO PARA SECCION 6 MM2 MONTAJE	BORNERA, TIPO DE BORNE DE PASO, PASO 6MM2, COLOR NEGRO, USO MONTAJE UNIVERSAL
95	3000012909	BORNERA DE CONEXION REGLETA 2 PINES PASO	BORNERA, PASO 11MM, NUMERO DE BORNES 2 PINES, USO CONEXION REGLETA, TENSION NOMINAL 300V, CORRIENTE NOMINAL 30A, BASE TERMOPLASTICA

96	3000012955	BORNERA TERMINAL 2 POSICIONES 5MM - VERD	BORNERA, PASO 5MM, COLOR VERDE, CONEXIONADO DE CABLES 2 POSICIONES
97	3000009188	CONECTOR HEADER 40 PINES MACHO CON PASO	CONECTOR HEADER 40 PINES MACHO CON PASO DE 1"
98	3000009181	CONECTOR JUMPER PARA TIRA DE PINES 2,54	CONECTOR JUMPER PARA TIRA DE PINES 2,54 MM
99	3000015401	RIEL DIN TS 35X7,5X1000MM	RIEL DIN, TIPO TS 35X7,5X1000MM, MATERIAL ACERO/GALVANIZADO, PASIVADO DE CAPA GRUESA, PERFORADO SI, NORMA EN 60715, USO MONTAJE DE TERMICAS
100	3000012927	BORNERA TETRAPOLAR 125A 12 CONTACTOS	BORNERA, NUMERO DE BORNES 4 BORNES, CORRIENTE NOMINAL 125A, CONEXIONADO DE CABLES 12 CONTACTOS
101	3000002343	TAPA CIEGA BASTID 20092 JELUZ	REPUESTO/ACCESORIO DE ALIMENTACION ELECTRICA, TIPO DE REPUESTO/ACCESORIO TAPA CIEGA BASTIDOR, BLANCO MARCAS/FABRICANTES: JELUZ 20092
102	3000009179	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - HEMBRA	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - HEMBRA
103	3000009180	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - MACHO	CONECTOR MOLEX DE 2 PINES - MACHO
104	3000014381	PUENTE JSSB-10-05/BKF-AZ	ALIMENTACION ELECTRICA, TIPO DE REPUESTO PUENTE, PUENTE FIJO ENCHUFABLE 10 ELEMENTOS, PASO 2,5MM, COLOR AZUL, PARA CONEXION ENTRE BORNERAS. MODELO DE REFERENCIA: ZOLODA JSSB-10-05/BKF-AZ. MARCAS/FABRICANTES: ZOLODA JSSB-10-05/BKF-AZ
105	3000012095	BOTON PUL 22MM VDE 1NA+1NC 10A 240V	BOTON PULSADOR CON INTERRUPTOR VERDE LED 22 MM 1 NA+ 1 NC - 10A 240V
106	3000012923	BOTON PUL HONGO 30,5MM AMAR	BOTON PULSADOR CON INTERRUPTOR AMARILLO 30,5 MM TIPO HONGO
107	3000026060	TOP BORN EKN1 P/GM GT22	REPUESTO/ACCESORIO DE ALIMENTACION ELECTRICA, TIPO DE REPUESTO/ACCESORIO TOPE DE BORNERA, ESPESOR 5 MM / PARA RIEL NS35 MARCAS/FABRICANTES: ZOLODA EKN1, EQUIPO: LOCOMOTORA GENERAL MOTORS GT22
108	3000028239	PUENTE FIJO P/10 BORNES D/PASO 4MM2	REPUESTO/ACCESORIO DE ALIMENTACION ELECTRICA, TIPO DE REPUESTO/ACCESORIO PUENTE FIJO P/10 BORNES D/PASO 4MM2, PUENTE FIJO PARA UNIONES TRANSVERSALES 10 POLOS MARCAS/FABRICANTES: ZOLODA JSSB-10-06/BKF
109	3000012908	BORNERA DIVIBLE 24 CONT-CABLE 2,5MM2	BORNERA, PASO 2,5MM2, NUMERO DE BORNES 24 BORNES, DIVIBLE
110	3000025884	SEPARAD UNIV ELECTR ZOLODA SE1 P/GM GT22	SEPARADOR ESPECIFICO ; TIPO UNIVERSAL ELECTRICO; APLICACION BORNERA; SEPARADOR 64X52MM, ESPESOR 2MM, COLOR AMARILLO. MARCAS/FABRICANTES: ZOLODA SE1; EQUIPO: LOCOMOTORA GENERAL MOTORS GT22
111	3000014347	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	BORNERA, PASO 4MM2, NUMERO DE BORNES 12 BORNES, USO CONEXION REGLETA, TENSION NOMINAL 450V, CORRIENTE NOMINAL 6A

112	3000009193	CONTACTO PARA CONECTOR	CONTACTO PARA CONECTOR EQUIVALENTE A CONTACTO PARA CONECTOR XH SXH001T TIPO B
113	3000015821	ACTUADOR BOTONERA BOTON PULSA ACTUADOR	REPUESTO/ACCESORIO DE ALIMENTACION ELECTRICA ; TIPO DE REPUESTO/ACCESORIO ACTUADOR BOTONERA BOTON PULSADOR; ACTUADOR DE BOTONERA DE ACCION MOMENTANEA (SIN RETENCION) (IP65). PULSADOR RASANTE REDONDO • 30.5 MM // RF.: 704.631.1 MARCAS/FABRICANTES: EAO 704.631.1
114	3000015816	CUBIERTA PROTEC BOTON PULSA CUBIERTA	REPUESTO/ACCESORIO DE ALIMENTACION ELECTRICA ; TIPO DE REPUESTO/ACCESORIO CUBIERTA PROTECTORA BOTON PULSADOR; CUBIERTA PROTECTORA REDONDA DE ACRILICO TRANSPARENTE (IP65). DISENO RASANTE. PULSADOR RASANTE REDONDO • 30.5 MM. MARCA ORIGINAL: EAO. RF.: 704.925.7. MARCAS/FABRICANTES: EAO 704.925.7
115	3000012100	BOTON PUL 704.012.218 EAO RED 30,5MM	BOTON PULSADOR, FORMA REDONDO, DIMENSION 30,5MM, COLOR ROJO, TIPO DE MONTAJE RASANTE, TIPO DE MATERIAL ALUMINIO, CONFIGURACION DE CONTACTOS SIN CONTACTOS, TENSION NOMINAL 500VCA, CORRIENTE NOMINAL 10A, USO PANEL, NORMA EN IEC 60947-5-1, PULSADOR RASANTE REDONDO Ø 30.5 MM, ACRÍLICO TRANSPARENTE COLOR ROJO CON ARO FRONTAL DE ALUMINIO, SIN ILUMINACIÓN - - RF:704.012.218 - - SEGUN LO ESPECIFICADO EN "ET-DNT-1096-V1.0 - PULSADOR MODULAR COLOR ROJO" MARCAS/FABRICANTES: EAO 704.012.218
116	3000012101	BOTON PUL 704.012.518. EAO RED 30,5MM	BOTON PULSADOR ; FORMA REDONDO; DIMENSION 30,5MM; COLOR VERDE; TIPO DE MONTAJE RASANTE; TIPO DE MATERIAL ALUMINIO; CONFIGURACION DE CONTACTOS SIN CONTACTOS; TENSION NOMINAL 500VCA; CORRIENTE NOMINAL 10A; USO PANEL; NORMA EN IEC 60947-5-1; PULSADOR RASANTE REDONDO Ø 30.5 MM, ACRÍLICO TRANSPARENTE COLOR VERDE CON ARO FRONTAL DE ALUMINIO, SIN ILUMINACIÓN // RF.: 704.012.518// SEGUN LO ESPECIFICADO EN "ET-DNT-1097-V1.0 - PULSADOR MODULAR COLOR VERDE" MARCAS/FABRICANTES: EAO 704.012.518.
117	3000012098	BOTON PUL 704.012.018 EAO RED 30,5MM NGO	BOTON PULSADOR, FORMA REDONDO, DIMENSION 30,5MM, COLOR NEGRO, TIPO DE MONTAJE RASANTE, TIPO DE MATERIAL ALUMINIO, CONFIGURACION DE CONTACTOS SIN CONTACTOS, TENSION NOMINAL 500VCA, CORRIENTE NOMINAL 10A, USO PANEL, NORMA EN IEC 60947-5-1, PULSADOR RASANTE REDONDO Ø 30.5 MM, ACRÍLICO TRANSPARENTE COLOR NEGRO CON ARO FRONTAL DE ALUMINIO, SIN ILUMINACIÓN - RF.: 704.012.018 - SEGUN LO ESPECIFICADO EN "ET-DNT-1095-V1.0 - PULSADOR MODULAR COLOR NEGRO" MARCAS/FABRICANTES: EAO 704.012.018
118	3000012913	BORNERA DE CONEXION REGLETA 12 POLOS 450	BORNERA, PASO 2,5MM2, NUMERO DE BORNES 12 BORNES, USO CONEXION, TENSION NOMINAL 450V, CORRIENTE NOMINAL 24A
119	3000012895	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR COL	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR COLOR VERDE - 1NA (NORMAL ABIERTO ) SB-BE101
120	3000012896	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR CO	BLOQUE DE CONTACTO DE BOTON PULSADOR COLOR ROJO - 1NC (NORMAL CERRADO ) SB-BE102



	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	<b>NECESIDADES “Accesorios para borneras”</b> <b>GRUPO 120: ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	Fecha: 23/5/2022 Página <b>33</b> de <b>34</b>

121	3000026124	BLOQ CONT AUX P/CSR LGR	REPUESTO/ACCESORIO DE ALIMENTACION ELECTRICA, TIPO DE REPUESTO/ACCESORIO BLOQUE DE CONTACTOS AUXILIARES, PERTENECE AL CONTACTOR LC1-D386FLS207 SCHNEIDER ELECTRIC - - APLICACION GABINETE DE CONTROL CORRIENTE ALTERNA MC Y R1, FUENTE MANUAL DE REPUESTOS CSR, CAPITULO 9 - MARCAS/FABRICANTES: SCHNEIDER ELECTRIC LADN20, EQUIPO: EMU CSR LGR
-----	------------	-------------------------	---

**Especificaciones Adjuntas**

Ítem	Código	Descripción	Página
1	3000012921	PULSAD GOLPE PUÑO CBZ HONGO ROJO 30MM	1

**PULSADOR GOLPE DE PUÑO CON RETENCION****ESPECIFICACIÓN TÉCNICA****DESCRIPCIÓN:**

PULSADOR GOLPE DE PUÑO
<ul style="list-style-type: none"><li>• Material del Cuerpo: Plástico</li><li>• Tensión: 220 VCA, 50 Hz</li><li>• Tipo de Bloqueo: Automático</li><li>• Tipo de Desbloqueo: Por Rotación</li><li>• Color: Rojo</li><li>• Tipo de Montaje: Sobre puerta o Bandeja de Tablero</li><li>• Diámetro: 22 mm</li><li>• Contactos Auxiliares: 1NA + 1NC</li></ul>





República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
Las Malvinas son argentinas

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Informe gráfico**

**Número:**

**Referencia:** SOLPE 10011322 - PLIEGO ESPECIFICACIONES TECNICAS - ACCESORIOS PARA BORNERAS

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 34 pagina/s.