

## **CONECTORES DE BORRACHA PARA ELETROÍMÃS MODELOS SJA-164/165**



Conectores de dois e quatro pólos, composto por duas partes sendo "macho" e "fêmea", construídos em borracha especial, com alto grau de proteção dos terminais, indicado para uso em eletroimãs em pátios de sucata ou de produtos siderúrgicos. Devido a sua grande resistência mecânica e sua estanqueidade na conexão é indicado para uso externo em siderúrgicas.

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

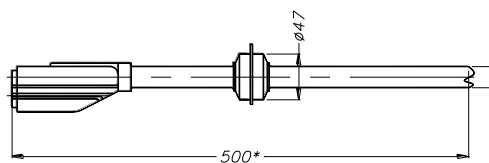
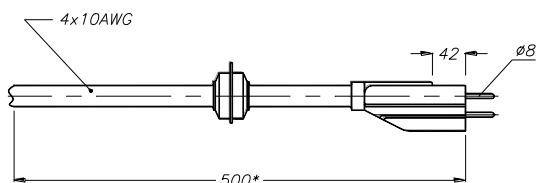
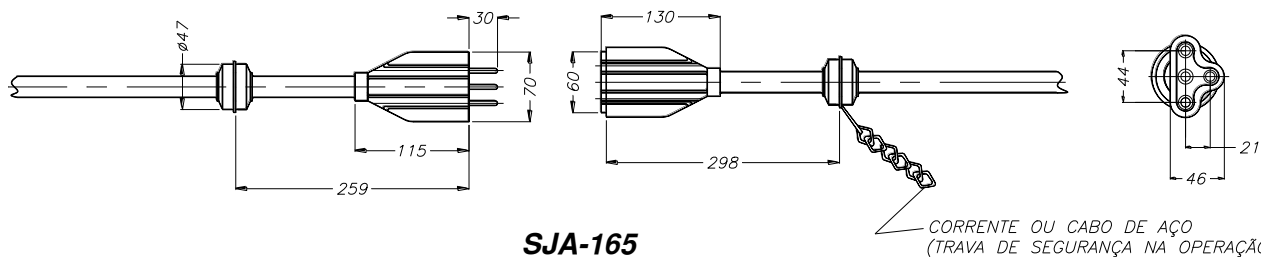
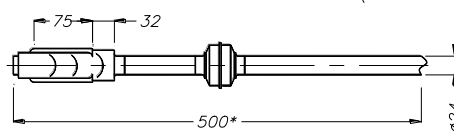
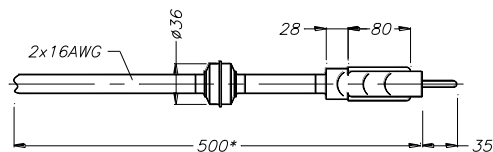
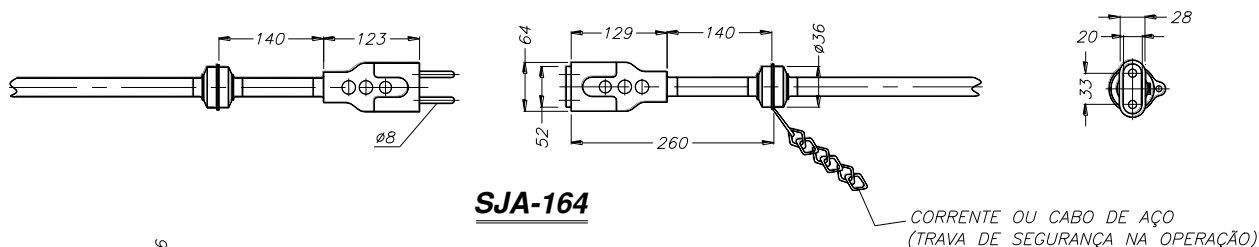
- Construídos com cabos do tipo “W” (NBR 9655), de excelente procedência.
- Pinos de contato fabricados em latão com banho de estanho eletrolítico.
- Conector fêmea com contatos fabricados em latão com molas de aço especial.
- Corpo da tomada vulcanizado em borracha especial, indicada para uso externo, com grande resistência as intempéries e alta rigidez dielétrica.
- Sistema de travamento através de corrente ou cabo de aço, para evitar a abertura durante a operação.
- Cabo com comprimento variável (padrão é 1 metro para cada parte), podendo ser fornecido conforme solicitação.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cabo tipo “W” (NBR 9655) revestido internamente com borracha etileno propileno (EPR 90°C) e externamente com borracha de neoprene, com isolamento para 750V, nas formações abaixo:

DESCRIÇÃO	SJA-164	SJA-165
FORMAÇÃO DO CABO	2 x 16 mm <sup>2</sup> (228fios x 0,30 mm)	4 x 10 mm <sup>2</sup> (147 fios x 0,30 mm)
CAPACIDADE MÁX. DE CONDUÇÃO	100 A	70A
PESO DO CONJUNTO	1,63kg	1,82kg

## CARACTERISTICAS DIMENSIONAIS



*\*OBS: Comprimento variável de acordo com a solicitação do cliente.*

## **TABELA PARA ESPECIFICAÇÃO**

Para uma perfeita especificação do modelo desejado, os números entre colchetes, que correspondem aos itens da primeira coluna, deverão ser substituídos pelos códigos alfanuméricos, constantes na última coluna, ou pelos informados em tabelas anteriores.

### **MODELO SJA-164 ou 165/ [ 1 ] [ 2 ] [ 3 ] [ 4 ]**

1	COMPOSIÇÃO DE VENDA	Conjunto padrão ( macho + fêmea )	<b>C</b>
		Somente a parte macho	<b>M</b>
		Somente a parte fêmea	<b>F</b>
2	TIPO DE CONTATO	Contato padrão	<b>1</b>
		Contato especial ( consultar nosso depto técnico )	<b>X</b>
3	TIPO DE TRAVA DE SEGURANÇA	Padrão com corrente e mosquetão	<b>A</b>
		Com cabo de aço e mosquetão	<b>B</b>
		Trava especial sob encomenda ( especificar no pedido )	<b>X</b>
4	COMPRIMENTO TOTAL (*)	Comprimento padrão ( 0,5m por peça ou 1,0 m no conjunto )	<b>1</b>
		Comprimento especial para o conjunto ou peça (em metros)	<b>2</b>

(\*) Deverá ser especificado o comprimento total de cada peça ou do conjunto montado na descrição (pedido de compra).

### **MODELO PADRÃO - SJA-164 ou 165 / C 1 A 1**

#### OBSERVAÇÕES:

1. Para modelos especiais ou variações que não constem neste catálogo, solicitamos consultar nosso Departamento Técnico.
2. Os demais itens sobressalentes do modelo padrão ou de outros modelos, deverão sofrer consulta prévia ao nosso Departamento Comercial.
3. A Eletrosil possui departamento especializado em recuperação de chaves.

**“SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE CERTIFICADO - NBR ISO 9001”**

#### **ELETROSIL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA.**

Rua Tenente Chantre, 337 - CEP 03351-080 - Vila Invernada - São Paulo - SP

fone : (0XX11) 2671-7088 fax : (0XX11) 2671-2557

site: [www.eletrosil.com.br](http://www.eletrosil.com.br)

e-mail: [vendas@eletrosil.com.br](mailto:vendas@eletrosil.com.br) – [depto.tecnico@eletrosil.com.br](mailto:depto.tecnico@eletrosil.com.br)