

# Linha: Conexões Elétricas Torck®



## Características Gerais

Indicado para engates rápidos em condições de alta condutância de energia.

Ex.: Ligações de cabos de solda, equipamentos de som, iluminação, máquinas e equipamentos industriais, etc.

**Características:**

**Corrente:** 250A

**Tensão de trabalho:** até 600V

**Nível de tensão de Isolação:** 5.000V

**Contatos de Latão**

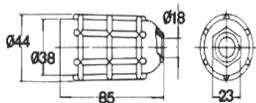
**Manoplas de Borracha**

### Manopla de Borracha Macho



Referência	Cores
SB-7002 - PT	Preto
SB-7002 - VM	Vermelho
SB-7002 - AZ	Azul
SB-7002 - VD	Verde
SB-7002 - MA	Marrom

Medidas em mm

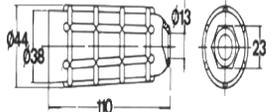


### Manopla de Borracha Fêmea



Referência	Cores
SB-7003 - PT	Preto
SB-7003 - VM	Vermelho
SB-7003 - AZ	Azul
SB-7003 - VD	Verde
SB-7003 - MA	Marrom

Medidas em mm

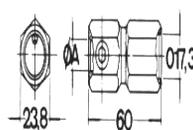


### Miolo Fêmea



Referência	Características
SB-7004/1	Cabo 1/Ø = 53,0mm <sup>2</sup>
SB-7004/2	Cabo 2/Ø = 67,0mm <sup>2</sup>
SB-7004/3	Cabo 3/Ø = 85,0mm <sup>2</sup>
SB-7004/4	Cabo 4/Ø = 107,0mm <sup>2</sup>

Medidas em mm

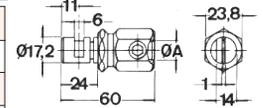


### Miolo Macho



Referência	Características
SB-7005/1	Cabo 1/Ø = 53,0mm <sup>2</sup>
SB-7005/2	Cabo 2/Ø = 67,0mm <sup>2</sup>
SB-7005/3	Cabo 3/Ø = 85,0mm <sup>2</sup>
SB-7005/4	Cabo 4/Ø = 107,0mm <sup>2</sup>

Medidas em mm

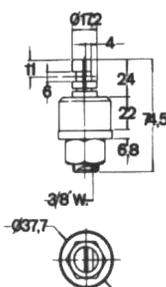


### Macho para painel



Referência	Cores
SB-7009 - PT	Preto
SB-7009 - VM	Vermelho
SB-7009 - AZ	Azul
SB-7009 - VD	Verde
SB-7009 - MA	Marrom

Medidas em mm

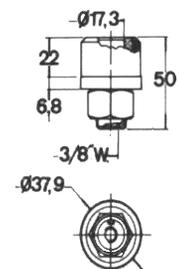


### Fêmea para painel



Referência	Cores
SB-7008 - PT	Preto
SB-7008 - VM	Vermelho
SB-7008 - AZ	Azul
SB-7008 - VD	Verde
SB-7008 - MA	Marrom

Medidas em mm



# Linha: Interruptores de Pedal

## Características Gerais

### Matéria Prima:

Material Termo-Plástico auto-extinguível  
Entrada com prensa cabo PG-13,5 para cabos de 6 a 12,0mm de diâmetro externo

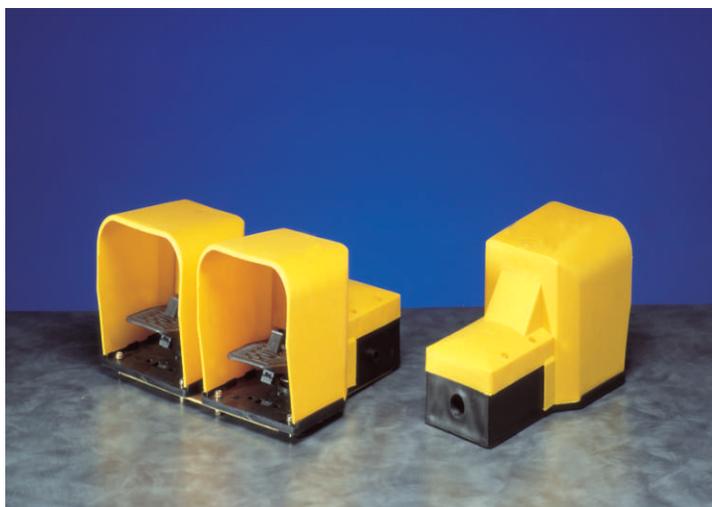
### Características elétricas:

Conforme Normas DIN VDE 0660 T200 e IEC 60947-5-1

**Grau de proteção:** IP 65▲

**Temperatura de trabalho:** -25°C+70°C

**Utilização:** Indicados para comando e controle de máquinas e equipamentos. Trava de segurança contra acionamento acidental para as versões com protetor (capa), Pedal antiderrapante, Base antiscorregadia. Fornecidos com ou sem proteção para os pés.



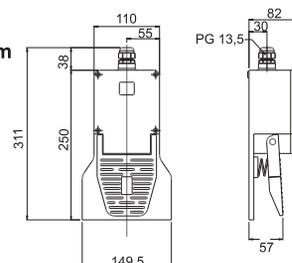
### Pedal sem protetor para o pé (Sem capa)



Peso: 1,1 Kg  
Cor: Base preta  
Tampa vermelha

Referência	Ligação	Contatos
S-900/BR02		1NA - 1NF
S-900/BR08		2NA - 2NF

### Medidas em mm



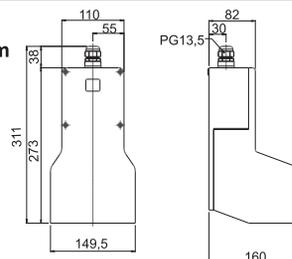
### Pedal com protetor para o pé (Com capa)



Peso: 1,35 Kg  
Cor: Base preta  
Capa amarela

Referência	Ligação	Contatos
S-900/BR101		1NA - 1NF
S-900/BR107		2NA - 2NF

### Medidas em mm



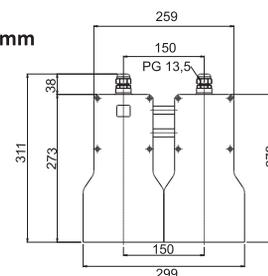
### Pedal Duplo com protetor para o pé (Com capa)



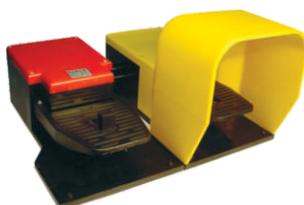
Peso: 2,5 Kg  
Cor: Base preta  
Capa amarela

Referência	Ligação	Contatos por pedal
S-900/BR101D		1NA - 1NF
S-900/BR107D		2NA - 2NF

### Medidas em mm



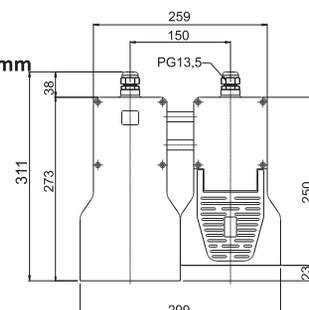
### Pedal Duplo Misto



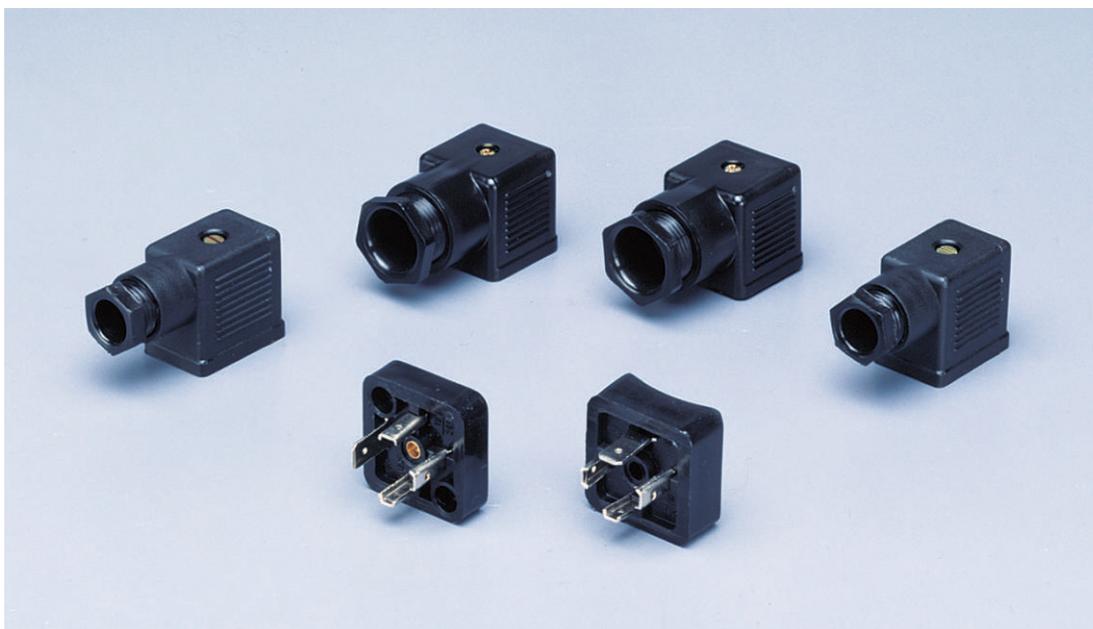
Peso: 2,20 Kg  
Cor: Base preta  
Capa amarela  
Tampa vermelha

Referência	Ligação	Contatos por pedal
S-900/BR101C		1NA - 1NF
S-900/BR107C		2NA - 2NF

### Medidas em mm



# Linha: Conectores Elétricos Nod<sup>®</sup>



## Características Gerais

Os Conectores Nod Plus<sup>®</sup> foram desenvolvidos especificamente para serem utilizados em válvulas solenóides, mas sua versatilidade e eficiência possibilitam a sua utilização em vários outros equipamentos que necessitem de uma ligação rápida e com contato de grande eficiência. Podem ser produzidos com LED sinalizador e supressor de transientes ou standard.

### Matérias Primas:

Material Termo-Plástico auto-extinguível (Poliamida 6.6)  
Contatos: em latão

### Norma:

Conforme Norma DIN 40050/43650

### Nº de Pólos:

2P+T, 3P+T

### Corrente:

10A

### Resistência de contatos:

4 mohm

### Prensa cabos:

PG 9 / PG 11

### Grau de Proteção:

IP 51

### Secção dos contatos:

1,5 mm<sup>2</sup>

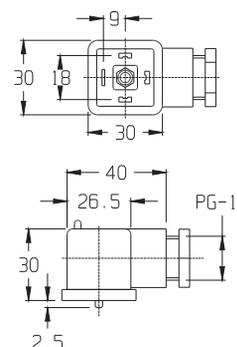
### Classe de isolamento: Grupo C - VDE 0110

### Conector Nod<sup>®</sup> Plus Face Quadrada



Nº Contatos	Tensão	Acoplamento c/ Supressor +LED		Acoplamento c/ LED (indicador de operação)		Acoplado c/ supressor
		Cinza	Preto	Cinza	Preto	*
2P+T	250	S-9315/C	S-9315/P	S-9115	S-9116	S-9415
	110	S-9335/C	S-9335/P	S-9135	S-9136	S-9435
	48	S-9345/C	S-9345/P	S-9145	S-9146	S-9445
	24	S-9355/C	S-9355/P	S-9155	S-9156	S-9455
	12	S-9365/C	S-9365/P	S-9165	S-9166	S-9465
3P+T	250	S-9313/C	S-9313/P	S-9113	S-9114	S-9413
	110	S-9333/C	S-9333/P	S-9133	S-9134	S-9433
	48	S-9343/C	S-9343/P	S-9143	S-9144	S-9443
	24	S-9353/C	S-9353/P	S-9153	S-9154	S-9453
	12	S-9363/C	S-9363/P	S-9163	S-9164	S-9463

Medidas em mm (P. Cabo PG 11)



Obs.:\* Acrescentar "C" para cinza ou "P" para preto

# Linha: Conectores Elétricos Nod®

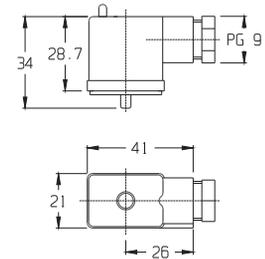
## Conector Nod® Plus Face Retangular



Nº Contatos	Tensão	Acoplamento c/ Supressor +LED		Acoplamento c/ LED (indicador de operação)		Acoplado c/ supressor
		Cinza	Preto	Cinza	Preto	*
2P+T	250	S-9341/C	S-9341/P	S-9110	S-9111	S-9414
	110	S-9361/C	S-9361/P	S-9130	S-9131	S-9434
	48	S-9371/C	S-9371/P	S-9140	S-9141	S-9444
	24	S-9381/C	S-9381/P	S-9150	S-9151	S-9454
	12	S-9391/C	S-9391/P	S-9160	S-9161	S-9464

\* Acrescentar "C" para cinza ou "P" para preto

Medidas em mm (P. Cabo PG 09)

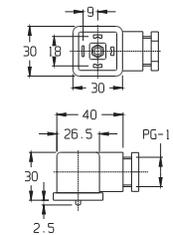


## Conector Nod® Face Quadrada



Nº Contatos	Tensão	Prensa Cabos PG 11		Prensa Cabos PG 09	
		Cinza	Preto	Cinza	Preto
2P+T	250	S-9005	S-9006	S-9505	S-9506
3P+T	250	S-9003	S-9004	S-9503	S-9504

Medidas em mm

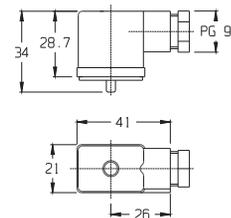


## Conector Nod® Face Retangular



Nº Contatos	Tensão	Prensa Cabos PG 09	
		Cinza	Preto
2P+T	250	S-9000	S-9001

Medidas em mm

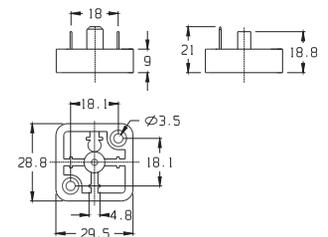


## Base Reta



Nº Contatos	Referência
2P+T	S-9101
3P+T	S-9100

Medidas em mm



## Base Curva



Nº Contatos	Referência
2P+T	S-9201
3P+T	S-9200

Medidas em mm

