

CABO PARA IGNIÇÃO OU SENSOR DE CHAMA POR IONIZAÇÃO

PRODUTO: ACS-CB-C2541

FOLHA TÉCNICA 1/2

☎ SAC 55 11 3019-1616

● APLICAÇÃO

1 - Cabo para ligação do secundário do transformador de alta tensão, ou ainda do rele de ignição temporizada ACS-IT, ao(s) eletrodo(s) de ignição.

2 - Cabo para ligação do sensor de presença de chama por ação condutiva-ionização (haste metálica), até a entrada para sensor de relê detector de chama (Linha CHM); programador de partida e supervisão de chama e parada segura (Linha PRG).

● DADOS TÉCNICOS

⇒ Norma aplicável: NBR 6251

⇒ (1) Seção do condutor: 1,0 mm²

⇒ Fio elementar: Cobre nu mole

⇒ Formação: 18 x 0,254 mm

⇒ (2) Isolante: borracha de silicone cor branca

⇒ Espessura de isolamento: 2,820 mm (± 0,5)

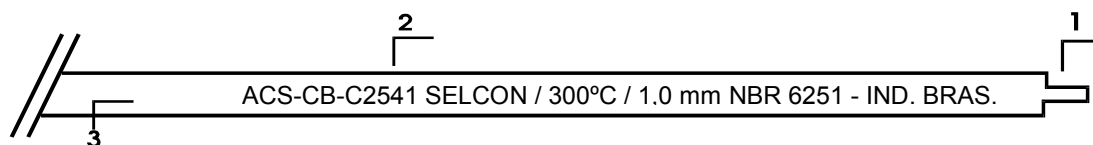
⇒ Diâmetro externo: 7 mm (± 1)

⇒ Isolação elétrica $_{max}$: 10 Kv para uso contínuo ou 20 Kv para uso intermitente

⇒ (3) Identificação na capa: ACS-CB-C2541 SELCON / 300 °C / 1,0 mm² NBR 6251-IND. BRAS.

⇒ Temperatura ambiente de trabalho $_{max}$: 300°C

⇒ Construção:



⇒ Garantia: 06 meses (vide termo de garantia)



SELCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.
CNPJ 56.935.877/0001-29
R. Américo Samarone, 502 • CEP 04284-000 • Moinho Velho • São Paulo • SP • Tel/Fax: (55 11) 3019-1616
<http://www.selcon.com.br>

Representante ou Distribuidor:

A Selcon Ltda., reserva-se o direito de alterar esta folha técnica quando considerar necessário -Nov./09

CABO PARA IGNIÇÃO OU SENSOR DE CHAMA POR IONIZAÇÃO

PRODUTO: ACS-CB-C2541

FOLHA TÉCNICA 2/2

☎ SAC 55 11 3019-1616

● **CUIDADOS:**

- ⇒ **Utilize os programadores e/ou relés detectores exclusivamente com sensores de chama de fabricação Selcon.**

● **OUTROS PRODUTOS E ACESSÓRIOS:**

- ⇒ Relés de chama: CHM-SE, CHM-P, CHM-M, CHM-M-IIIme (com base) e CHM-F
- ⇒ Relé testador de estanqueidade das válvulas de bloqueio: CHM -T
- ⇒ Programadores de ignição e monitoração de chama: PRG-SE, PRG-E, PRG-Ie, PRG-Ie-IIIme (com base), PRG-I, PRG-M e PRG-M-IIIme (com base)
- ⇒ Sensores óticos de chama: SEL- SV
- ⇒ Sensores de chama por ionização e eletrodos ignitores: SEL- HT (padrão) e SEL- HT-E (sensores e eletrodos montados sob desenho ou amostra do cliente-especial).
- ⇒ Transmissor de sinal de chama: ACS -TX (até 500 metros entre sensor e relé ou programador)
- ⇒ Conversor de sinal de chama para 4 -20 mA: ACS - CV
- ⇒ Transformadores de ignição: ACS -TE (para alimentação em VAC ou VCC)
- ⇒ Painel de ignição temporizada: ACS - IT
- ⇒ Ignitor portátil: ACS - IP (opera com pilhas)
- ⇒ Painel de ignição (opera com pilhas): ACS-PN-E
- ⇒ Painel de ignição e monitoração de chama: PRG-Ie/O3
- ⇒ Cabos diversos: ACS - CB (ignição / sensoriamento / comunicação / controle)
- ⇒ Conector e protetor ao toque para cabo de ignição: ACS-CP
- ⇒ Rótula articulável: ACS - CN
- ⇒ Painel de ignição e monitoração: ACS-PN (sob consulta)
- ⇒ Serviços de reforma de queimadores pilotos: sob consulta
- ⇒ **LINHA DE SUPERVISORES DE DADOS DE PRODUÇÃO**



SELCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.
CNPJ 56.935.877/0001-29
R. Américo Samarone, 502 • CEP 04284-000 • Moinho Velho • São Paulo • SP • Tel/Fax: (55 11) 2062-1616
<http://www.selcon.com.br>

A Selcon Ltda., reserva-se o direito de alterar esta folha técnica quando considerar necessário – Nov./09

Representante ou Distribuidor: