

CABO PARA IGNIÇÃO OU SENSOR POR AÇÃO CONDUTIVA-IONIZAÇÃO



ACS-CB-CI52I-O□

FOLHA TÉCNICA I / 4

1. 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).

2. DADOS TÉCNICOS

(1) Seção do condutor	1,0 mm ²
Fio elementar	Cobre nu mole
Formação	18 x 0,254 mm
(2) Isolante	Borracha de neoprene, cores preta ou cerâmica
Espessura de isolamento	2,820 mm (± 0,5)
Diâmetro externo	7,5 mm (± 0,5)
Isolação elétrica máx.	10 Kv para uso contínuo ou 26 Kv para uso intermitente
Temperatura ambiente de trabalho máx.	130°C

DISTRIBUIDOR - REPRESENTANTE



AUSCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.

Rua Sava, 231 – Moinho Velho – CEP: 04283-020 – São Paulo – SP – Brasil
Tel.: 55 11 2062.1162 - E-mail: auscon@ausconautomação.com.br

www.ausconautomação.com.br

CABO PARA IGNIÇÃO OU SENSOR POR AÇÃO CONDUTIVA-IONIZAÇÃO



ACS-CB-C1521-O□

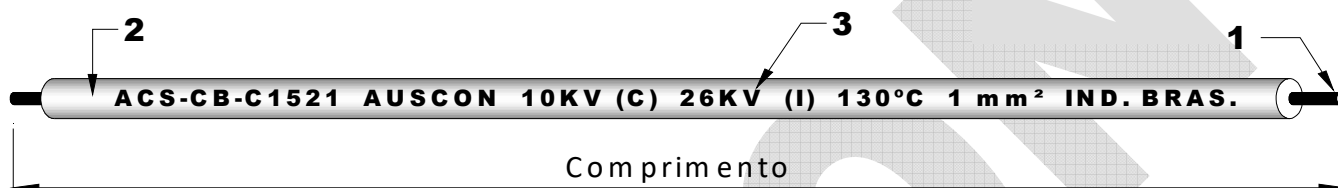
FOLHA TÉCNICA 2 / 4

(3) Identificação na capa

ACS-CB-C1521 SELCON 10KV (C) 26KV (I) 130°C
1 mm² IND. BRAS.

Garantia

⇒ 06 meses (vide termo de garantia)



AUSCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.

Rua Sava, 231 – Moinho Velho – CEP: 04283-020 – São Paulo – SP – Brasil
Tel.: 55 11 2062.1162 - E-mail: auscon@ausconautomação.com.br

www.ausconautomação.com.br

CABO PARA IGNIÇÃO OU SENSOR POR AÇÃO CONDUTIVA-IONIZAÇÃO



ACS-CB-C1521-O□

FOLHA TÉCNICA 3 / 4

3. CONFIGURAÇÃO PARA CÓDIGO DE PRODUTO

Estrutura _____ ACS-CB-C1521-O□

d1

d1 = opção de configuração

□ = substituir pela opção de sua aplicação, conforme a tabela abaixo.

Exemplo de codificação _____ ACS-CB-C1521-O1

ACS-CB-C1521	Opções de Configuração
	<input type="checkbox"/> d1
	COR
	-O <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>
	1 Preta
	2 Cerâmica

4. CUIDADOS

Utilize os programadores e/ou relés detectores exclusivamente com sensores de fabricação AUSCON.



AUSCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.

Rua Sava, 231 – Moinho Velho – CEP: 04283-020 – São Paulo – SP – Brasil
Tel.: 55 11 2062.1162 - E-mail: auscon@ausconautomação.com.br

www.ausconautomação.com.br

CABO PARA IGNIÇÃO OU SENSOR POR AÇÃO CONDUTIVA-IONIZAÇÃO



ACS-CB-CI52I-O□

FOLHA TÉCNICA 4 / 4

5. OUTROS PRODUTOS E ACESSÓRIOS

RELÉS DE CHAMA	CHM-SE, CHM-P, CHM-M, CHM-M-III Me (com base) e CHM-F
RELÉ TESTADOR DE ESTANQUEIDADE DAS VÁLVULAS DE BLOQUEIO	CHM -T
PROGRAMADORES DE IGNIÇÃO E MONITORAÇÃO DE CHAMA	PCT-IE, PRG-RS, PRG-SE, PRG-E, PRG-Ie, PRG-Ie-III Me (com base), PRG-I, PRG-M e PRG-M-III Me (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 Vca ou Vdc)
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/O5
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 INDICADORES DE RÍTMO DE PRODUÇÃO	Linha IRP