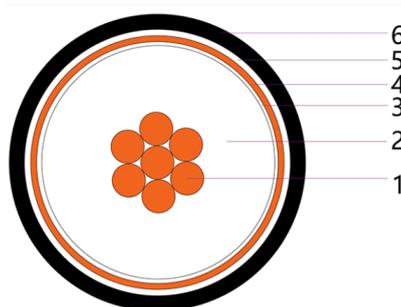




## INNOVCABLE CABO AEROPORTO FAA L-824 B BLINDADO (SHIELDED) 5KV



- Conductor: Cobre Trançado nu.
- Isolamento: EPR.
- Camada semicondutora: Fita semicondutora aplicada helicoidalmente.
- Blindagem: Blindado em fita de cobre.
- Separador: Fita separadora
- Capa Externa: CPE.
- Fabricado na cor preta RAL 9005.
- Voltagem nominal: 5,0 KV

### Identificação

INNOVCABLE \_\_ X AWG 5000V EPR 90 C FAA-L824, TYPE B SHIELDED

### Especificações Aplicáveis

FAA AC150/5345-7F

NEMA WC74



## Especificação FAA L-824 B

## ICEA S-93-639

## Aplicações

O cabo de iluminação de aeroportos é construído para uso subterrâneo conforme os requisitos da (FAA) L-824 B para circuitos de iluminação aeroportuária FAA AC150/5345-7F . Condutores de cobre recozido nu classe B, isolados com EPR resistente à abrasão, umidade e calor. O cabo de iluminação para aeroportos é usado principalmente para circuitos de iluminação em série para pistas, sistemas de controle e outras instalações multifuncionais. Ele pode ser usado em enterramento direto, conduíte ou canaletas.

## Temperatura Máxima do Conductor

- Temperatura Uso fixo: -40°C to +85°C
- Temperatura máxima do condutor em operação normal: ≤90°C

## Notas

- Podemos produzir sob consulta, diversas outras opções e configurações de cabos. A Innovcable se reserva o direito de alterar este catálogo sem nenhum aviso prévio.

Size mm <sup>2</sup> /AWG	Conductor		Insulation		Sheath		Approx. Weight	Maximum Conductor DC Resistance 20°C Ω/km
	Structure No.	Approx.OD. Mm	Nominal Thickness mm	Approx.OD. mm	Nominal Thickness mm	Approx.OD. Mm	CU kg/km	
1×6 mm <sup>2</sup>	7	3.12	2.3	7.72	1.2	11.1	194	3.08
1×8AWG	7	3.69	2.3	8.29	0.76	11.7	225	2.144