

altos-loose-tube-gel-free-all-dielectric-cable-with-fastaccess-technology

CORNING

Características e benefícios

Contains FastAccess® technology

Innovative cable jacket feature reduces cable end access time, reduces overall risk of inadvertent fiber damage, as well as, risk to installers from sharp cable access tools

Capa de polietileno

Resistente, durável e fácil de decapar (ao mesmo tempo que oferece proteção superior contra radiação UV, fungos, abrasão e outros fatores ambientais)

Fully waterblocked loose tube all-dielectric gel-free design

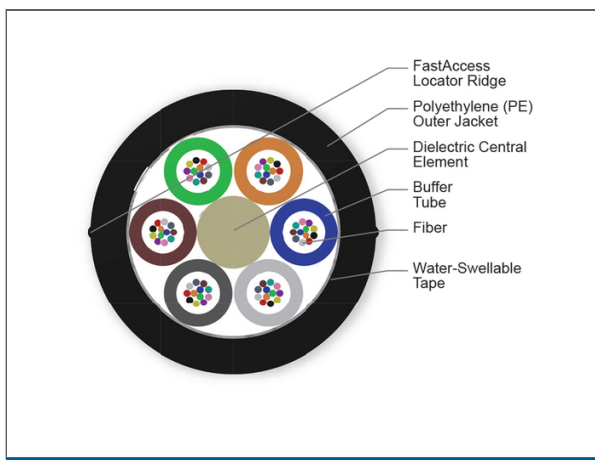
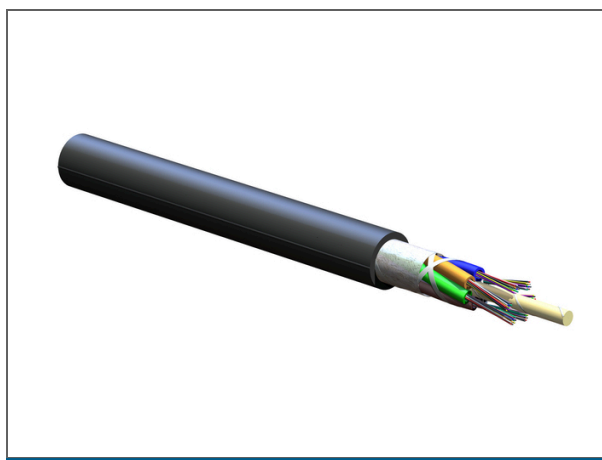
Simple access and no clean up

Industry-standard performance

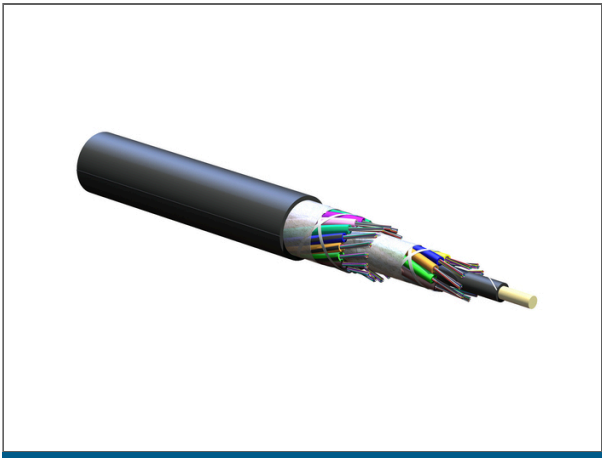
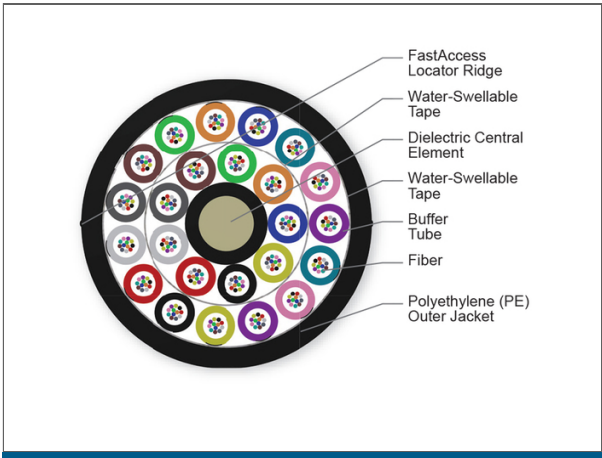
Meets the requirements of Telcordia GR-20, Issue 3 and ICEA S-87-640

Disponível nas versões 62,5 µm, 50 µm, monomodo e híbridas

Pronto para qualquer aplicação, incluindo Gigabit Ethernet e 10 Gigabit Ethernet



altos-loose-tube-gel-free-all-dielectric-cable-with-fastaccess-technology



Normas	
RoHS	Livre de substâncias perigosas de acordo com RoHS 2011/65/EU

Specifications

Especificações gerais	
Ambiente	Externo
Tipo de produto	Dielétrico
Tipo de cabo	Loose Tube

Temperature Range	
Faixa de temperatura, armazenamento	-40 °C - 70 °C (-40 °F - 158 °F)
Faixa de temperatura, instalação	-30 °C - 70 °C (-22 °F - 158 °F)
Faixa de temperatura, operação	-40 °C - 70 °C (-40 °F - 158 °F)
Notes	Corning recommends storing cable in a proper temperature environment prior to installation to allow the cable temperature to meet installation temperature range specifications for best installation results.

altos-loose-tube-gel-free-all-dielectric-cable-with-fastaccess-technology

CORNING

Design Characteristics Cable

Contagem da fibra	Fibras por tubo	Número de posições do tubo	Número de tubos ativos	Diâmetro do tubo de buffer
2	2	6	1	2,5 mm
4	4	6	1	2,5 mm
6	6	6	1	2,5 mm
12 - 72	12	6	1 - 6	2,5 mm
96	12	8	8	2,5 mm
144	12	12	12	2,5 mm
192 - 216	12	18	16 - 18	2,5 mm
288	12	24	24	2,5 mm

Mechanical Characteristics Cable

Contagem da fibra	Diâmetro externo nominal	Resistência à tração máx., curto prazo	Resistência à tração máx., longo prazo	Min. Bend Diameter Installation	Min. Bend Diameter Operation	Peso do Cabo
2 - 72	10,5 mm	2700 N	890 N	316 mm	210 mm	73 kg/km
96	12,2 mm	2700 N	890 N	366 mm	244 mm	98 kg/km
144	15,8 mm	2700 N	890 N	474 mm	316 mm	162 kg/km
192 - 216	16 mm	2700 N	890 N	480 mm	320 mm	147 kg/km
288	18,2 mm	2700 N	890 N	546 mm	364 mm	196 kg/km



Corning Comunicacoes Opticas • Estrada do Camorim 633 • Jacarepagua CEP 22780-070 • Rio De Janeiro, RJ Brazil
+55 21 3416 5150 • FAX: +55 21 2441 2037 • www.corning.com/opcomm/csa

Uma lista completa das marcas registrada da Corning Comunicações Ópticas está disponível em www.corning.com/opcomm/trademarks. Todas as outras marcas são de propriedade de seus respectivos proprietários. Corning Comunicações Ópticas é certificada ISO 9001. ©2025 Corning Comunicações Ópticas. Todos os direitos reservados.