Система маркировки оптического кабеля ОКГТ, встроенного в грозозащитный трос

Оптический кабель

Встроенный в грозозащитный трос

Количество ОВ в кабеле

Номинальный наружный диаметр (мм)

Прочность на разрыв (кН)

ОК ГТ - Ц А 24 G.652.D - 11,2 - 25,0 - 89,0

А – модуль, плакированный алюминием
К – компактированный повив

Термическая стойкость (кА^{2}С)

Ц — Центральный оптический модуль
С — Оптический модуль в повиве / в скрутке
К — Компактированный

G.652D, G.652.D / G.657.A1— одномодовое волокно с низкими потерями и улучшенными изгибными характеристиками
G.654.E – одномодовое волокно с улучшенными характеристиками
G.655 — одномодовое волокно с ненулевой смещенной дисперсией (G.655)
G.651.1 — многомодовое волокно 50/125 мкм (G.651.1)
IEC 60793-2-10 — многомодовое волокно 62,5/125 мкм (IEC 793-2)

Система маркировки оптического кабеля OPGW, встроенного в грозозащитный трос

Оптический кабель

Встроенный в грозозащитный трос

Количество ОВ в кабеле

Количество повивов

С - Центральный модуль
S – Модуль в повиве / в скрутке

Сечение

OP GW - 24 G652D - 2 C 69 [88.2 ; 24.8]

Прочность на разрыв (кН)

G.652D, G.652.D / G.657.A1— одномодовое волокно с низкими потерями и улучшенными изгибными характеристиками
G.654.E – одномодовое волокно с улучшенными характеристиками
G.655 — одномодовое с ненулевой смещенной дисперсией (G.655)
G.651.1 — многомодовое 50/125 мкм (G.651.1)
IEC 60793-2-10 — многомодовое 62,5/125 мкм (IEC 793-2)