

Закрытая оптическая система передачи

Закрытая система - оптическая система передачи, в которой в процессе нормальной работы лазерное излучение полностью закрыто специальными защитными средствами или волоконно-оптическими кабелями и оптическими соединителями.

Такая система, в которой лазерное излучение полностью заключено внутри, в целом может быть отнесена к уровню опасности 1 до тех пор, пока не произошло обрыва волокна или разъединения оптического соединителя

Источник: " РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЕ С ИСТОЧНИКАМИ ОПТИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ИСПОЛЪЗУЕМЫМИ В ОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПЕРЕДАЧИ НА ВСЕХ УЧАСТКАХ ВЗАИМОУВЯЗАННОЙ СЕТИ СВЯЗИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. Р 45.07-2001"

(утв. Минсвязи РФ, введен информационным письмом Минсвязи России от 19.11.2001 № 8178)