

SR EN 61280-1-1: Proceduri de testare de bază ale subsistemelor de comunicație cu fibre optice. Partea 1-1: Proceduri de testare pentru subsisteme generale de comunicații. Măsurarea puterii optice de ieșire a emițătorului pentru cablu cu fibre optice monomod

Fibre optic communication subsystem basic test procedures - Part 1-1: Test procedures for general communication subsystems - Transmitter output optical power measurement for single-mode optical fibre cable

Procédures d'essai de base des sous-systèmes de télécommunication à fibres optiques - Partie 1-1: Procédures d'essai des sous-systèmes généraux de télécommunication - Mesure de la puissance optique des émetteurs couplés à des câbles à fibres optiques unimodales

-Rezumat-

Acest standard reprezintă versiunea română a standardului european EN 61280-1-1:2013 și poartă codificarea SR EN 61280-1-1:2014.

Această parte a SR EN 61280 se aplică subsistemelor generale de comunicații cu fibre optice și are ca obiect măsurarea puterii optice a unui emițător supus testării, cuplat la un cablu cu fibre optice monomod cu dispersie decalată sau nedecalată.

Sunt menționate metodele, echipamentele și cerințele de măsurare a puterii optice și este detaliată procedura de testare, informațiile necesare, informațiile disponibile, analiza incertitudinilor și utilizarea raportului de etalonare a aparatului de măsură a puterii optice.