

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 61753-061-2
Edition 2.0 2020-04

IEC 61753-061-2
Édition 2.0 2020-04

**FIBRE OPTIC INTERCONNECTING DEVICES
AND PASSIVE COMPONENTS –
PERFORMANCE STANDARD –**

**Part 061-2: Single-mode fibre optic pigtailed
style polarization independent isolators for
category C – Controlled environments**

**DISPOSITIFS D'INTERCONNEXION ET
COMPOSANTS PASSIFS FIBRONIQUES –
NORME DE PERFORMANCE –**

**Partie 061-2 : Isolateurs fibroniques à fibres
unimodales munis de fibres amorfes non
connectorisées pour la catégorie C –
Environnements contrôlés**

CORRIGENDUM 1

Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

Table C.2 – Example of detailed measurement conditions for before, during (if required) and after the environmental tests

Replace the table with the following new table

Performance parameters	Detailed measurements conditions	
Attenuation (Insertion loss)	Wavelength	Centre
	Polarization state	Average SOP (depolarized)
Isolation	Wavelength	Centre
	Polarization state	Average SOP (depolarized)
Return loss	Wavelength	Centre
	Polarization state	Average SOP (depolarized)
Polarization dependent loss (PDL)	Wavelength	Centre
	Polarization state	All SOP (polarized)

Corrections à la version française:

Table C.2 – Exemples de conditions de mesure détaillées avant, durant (si cela est exigé) et après les essais d'environnement

Remplacer le tableau par le nouveau tableau ci-dessous

Paramètres de performance	Conditions de mesure détaillées	
Affaiblissement (perte d'insertion)	Longueur d'onde Etat de polarisation	Centrale SOP moyen (dépolarisé)
Isolation	Longueur d'onde Etat de polarisation	Centrale SOP moyen (dépolarisé)
Affaiblissement de réflexion	Longueur d'onde Etat de polarisation	Centrale SOP moyen (dépolarisé)
Perte dépendant de la polarisation (PDL)	Longueur d'onde Etat de polarisation	Centrale Tous les SOP (polarisés)