

Date d'édition : 06.04.2026

Ref : 736411

Emetteur pour fibres optiques



Cet appareil comporte trois LED qui permettent la réalisation des expériences avec 3 différentes longueurs d'ondes suivant la LED en circuit.

Un potentiomètre permet le réglage en continu de la tension de service pour le relevé de caractéristiques.

Des douilles 4 mm ont été prévues pour pouvoir raccorder un enregistreur XY ou l'interface CASSY.

Un générateur interne de signaux (triangulaire/rectangulaire) avec douilles de sortie BNC/4 mm permet la réalisation d'expériences de modulation.

Sources lumineuses: LED avec optique de couplage intégrée

Raccord fibres optiques: connecteurs vissables

Tension de service: 12 V CA

Dimensions: 215 x 115 x 60 mm (L x l x h)

Masse: env. 500 g

Egalement nécessaire:

1 adaptateur secteur enfichable avec sortie 12 V CA, par ex. N° de cat. 562 791

Options

Ref : 562791

Alimentation enfichable, 230 V / CA => 12 V / CA - 1,65 A - fiche creuse de 5 mm

Pour alimenter : 737020, 53214, 416014, 726962 et interfaces CASSY



Adaptateur secteur universel par ex. pour CASSY, le compteur S, le compteur P, l'amplificateur électromètre etc.

Caractéristiques techniques :

Primaire : 230 V CA, 50/60 Hz

Secondaire : 12 V CA, 20 VA

Isolation électrique: transformateur de sécurité selon DIN EN 61558-2-6 (Conforme à RiSU)

Connecteur: Fiche femelle



LEYBOLD®

Équipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 06.04.2026