

第9回レーザー学会産業賞「優秀賞」受賞

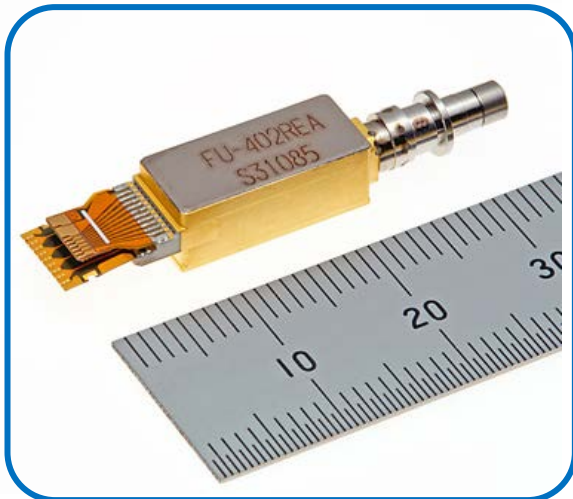


レーザー学会産業賞 優秀賞

Laser Industry Award for Excellent Product

三菱電機株式会社は、光ファイバー通信用4波長集積型100Gbps光送信モジュールが、レーザー関連産業の発展に貢献する優れた製品・新技術に対して贈られる、一般社団法人レーザー学会主催第9回レーザー学会産業賞「優秀賞」を受賞いたしました。

光ファイバー通信用4波長集積型100Gbps光送信モジュール



4波長集積型100Gbps
光送信モジュール「FU-402REA」

- 4つの25Gbps通信用EML素子を1つのパッケージに集積した4波長集積型100Gbps光送信モジュール
- 100Gbps通信用光送受信器の小型化、低消費電力化を実現

[半導体・デバイスホームページ\(光通信用デバイス\)](#)

Gbps: Giga-bits per second

EML: Electro-absorption Modulated Laser diode: 変調器集積半導体レーザー