

ÜSİMP ULUSAL PATENT FUARI '23 22-23 Kasım 2023

BİR DÜŞÜK GÜRÜLTÜ FAKTÖRLÜ FİBER ÜZERİNDEN RF SİNYAL İLETİM SİSTEMİ

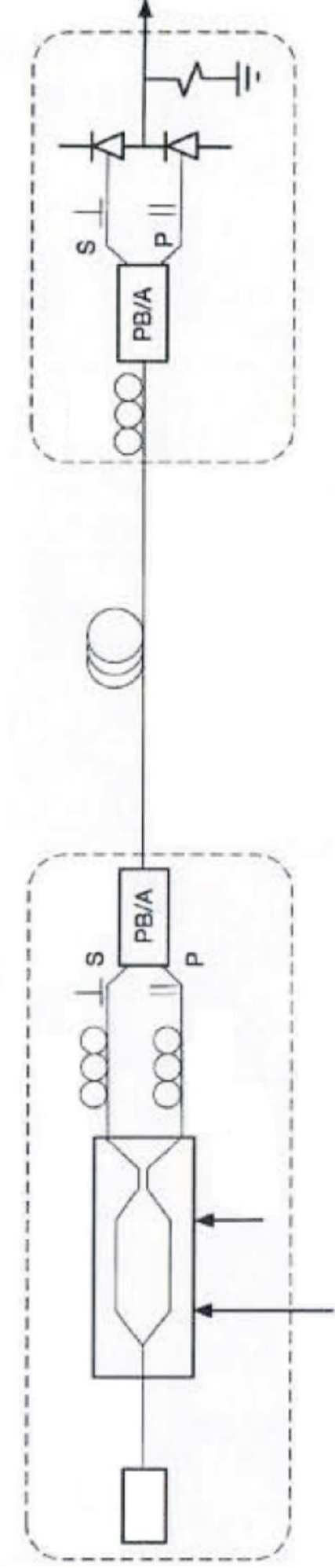
- Sektör: Elektrik/Elektronik
- Fikri Hak Koruma Durumu: TR Tescil Edildi.
- Başvuru/Tescil Tarihi 23.12.2021
- Koruma İstenen Ülkeler Türkiye, PCT Ülkeleri

ÖZET

Bu buluş, savunma sanayi, RADAR sistemleri, elektronik harp sistemlerinde çok geniş bant genişlikli RF (radyo frekans) sinyallerinin uzak mesafelere düşük gürültü faktörü ile gönderimi ile ilgilidir.

TANITIM

Bu buluşun amacı, RF sinyallerinin tek bir fiber hat üzerinden optik olarak düşük kayıplar ve uygun maliyetli olarak taşınmasını sağlayan bir RF sinyal iletim sistemi gerçekleştirmektir.



Beklenti

Lisans / Devir

Teknoloji Hazırlık Seviyesi

TRL: 3