AOS Green Policy

As a responsible global citizen, AOS is committed to protecting our environment by becoming a Green supplier. We began this effort by converting our products to be RoHS compliant starting in August 2004 and achieving RoHS compliance conversion in July 2005. The second effort is having eliminated brominate based flame retardant in our molding compounds and set forth the green raw material selection rule (as known "Halogen free", "Low halogen" as well) for further package development by end of 2010 year.

Substance	Limitation On homogenous material level	Applied scope and typical purpose
Bromine	<900ppm	Resin, Rubber, organic materials, used as flame retardant
Chlorine	<900ppm	
Total Bromine and Chlorine	<1500ppm	
Antimony	<900ppm	

Present Status

All of packages have converted to Green (Halogen free / Low halogen) version by 2010 year. Only several Non-halogen free packages, limited to TO220, TO220F/L, TO262, TO247, remained per customers' demands, AOS is using of dual part numbers for the device built in these package, A suffix "L" will be added to partnumber to identify green version. The table is given for better- understand and identification.

Package	Part # (Non-halogen free)	Part # (Green)
TO220	AOTxxxx	AOTxxxxL
TO220F/TO220FL	AOTFxxxx	AOTFxxxxL
TO263	AOBxxxx	AOBxxxxL
TO247	AOKxxxx	AOKxxxxL

You may find the partnumber with suffix "L" built in other packages, this is for identification of green version, when we converted to green, in this case, partnumber with / without suffix "L" late than date code 2010 year are green part.

ALPHA & OMEGA SEMICONDUCTOR (HONG KONG) LTD. Quality Assurance Department

Alpha and Omega Semiconductor (Hong Kong) Limited

1 September 2020

ENTEGRECİ

Bu belge www.entegreci.com üzerinden sunulmaktadır.

Elektronik komponent tedarikinde Entegreci

Entegreci, Eskişehir merkezli, Türkiye geneline satış yapan bir elektronik komponent mağazasıdır. Entegreler (IC), mikrodenetleyiciler, transistörler, diyotlar, pasif elemanlar, konnektörler, modüller ve geliştirme kartları tek adetten seri üretim adetlerine kadar satılır. Ürün sayfalarında güncel stok durumunu, fiyatı ve datasheet bağlantısını bulabilirsiniz.

Parça koduyla arama

Üretici parça numarasını yazın; stok ve fiyatı hemen görün.

www.entegreci.com

Ürün kategorileri

Entegreden kapasitöre tüm elektronik komponent kategorileri.

Kategorilere göz atın

Üreticiler

Aradığınız üreticinin ürünlerini tek sayfada inceleyin.

Üreticileri görün

Toplu alım ve teklif

Listede olmayan ya da yüksek adetli parçalar için teklif isteyin.

Teklif isteyin

www.entegreci.com | **destek@entegreci.com** | **0850 305 90 34**

Entegreci is an online electronic components store based in Türkiye. Search by manufacturer part number to see stock, prices and datasheets for integrated circuits, microcontrollers, transistors, passive components and connectors, or request a quote for parts that are not listed.

Bu sayfa Entegreci tarafından eklenmiştir. Belgenin önceki sayfaları asıl yayıncısına aittir ve içeriği değiştirilmemiştir; en güncel sürüm için belgenin yayıncısına başvurun.