

# به نام خدا

با سلام خدمت شما مشتری گرامی

آنچه برای شما در اینجا شرح می دهیم بر اساس تجربه سالهای متمادی و پیگیری انواع سفارشات خارج از کشور حاصل شده است.

بعضی از قطعات الکترونیک به دلایلی که در ذیل توضیح می دهیم دارای کاتالوگ در دسترس عموم نمی باشد . یعنی هدف سازنده قطعه این نیست که هر کسی بتواند به این کاتالوگها دسترسی داشته باشد .

**حالت اول :** در بسیاری از موارد که دسترسی به کاتالوگ یک قطعه مقدور نیست از این جهت است که این قطعه به سفارش یک شرکت ( شرکت تولید کننده محصولات الکترونیکی) توسط کارخانه های سازنده انواع قطعات الکترونیک (از یک نیمه هادی ساده مثل دیود گرفته تا چیپهای خاص سیستمهای شبکه ) ساخته شده و بدلیل اینکه شرکت تولید کننده می خواهد محصولش انحصاری باشد با کارخانه سازنده چیپ این هماهنگی را انجام می دهد تا اصلا یک چیپ خاص با یک نام قطعه انحصاری برایش تولید کند و یا مارکینگ (نوشته های روی قطعه) روی یک قطعه را که بصورت معمول برای همه تولید می کند را ، با نام خاص برای این شرکت تولید کند . بسیاری از شرکتهای تولید کننده محصولات الکترونیکی خودرو - شبکه - کامپیوترهای صنعتی و .... به اینگونه عمل می کنند . بیشتر قطعات بدون کاتالوگی هم که در بازار موجود می باشد و شما برای تعمیر یا تولید از این نوع قطعات استفاده می کنید بصورت رینیو می باشد .

**حالت دوم :** در مواردی هم قطعاتی مخصوصا در کشور چین تولید می شوند که بصورت بدون لایسنس کارخانه های اصلی سازنده می باشند . اینها نیز کاتالوگی برای قطعه ارائه نمی دهند . در حقیقت اصلا کارخانه سازنده چیپ سایت و یا دیتابوکی برای تولید خود در نظر نگرفته است . در این حالت مواردی بوده که با برقراری ارتباط با سازنده کاتالوگ را مثلا برای شما ایمیل می کنند و شما می توانید در اختیار دیگران نیز قرار دهید . در حقیقت در خیلی از مواقع کارخانه در حد یک کارگاه کوچک می باشد .

**حالت سوم :** در مواردی هم کاتالوگ فقط در صورتی ارائه می شود که شما تعداد خیلی زیادی از آن قطعه را سفارش دهید و یا با مکاتبه و اسناد به شرکت سازنده ثابت کنید یک شرکت بزرگ سازنده محصولات الکترونیکی هستید . در این صورت است که کارخانه اصلی سازنده به شما کاتالوگ ارائه می دهد . معمولا در این حالت در خود سایت شرکت سازنده صفحه ای را برای دریافت اطلاعات و اسناد شما در اختیار شما قرار می دهد .

**حالت چهارم :** در مواردی هم کاتالوگ فقط بدلیل اینکه خود قطعه خیلی قدیمی است و از رده تولید خارج شده است در دسترس نیست . یعنی امکان دارد در دیتابوکههای قدیمی شما کاتالوگ این قطعه را پیدا کنید . البته بسیاری از سایتها که دیتاشیت ارائه می دهند بسیاری از این دیتابوکهها را اسکن کرده و در اختیار عموم قرار می دهند ولی در بسیاری از موارد هم اینچنین نیست . در حقیقت کارخانه اصلی سازنده بدلیل عدم تولید قطعه به شما کاتالوگ ارائه نمی دهد .

حال با توجه به این توضیحات شما می توانید تصمیم بهتری برای حل مشکل خود در نظر بگیرید .

## جوان الکترونیک