



תוצא טרנזיסטור) MOSFET של בעולם ביותר החשובות היצרניות אחת, Vishay Siliconix ו-TowerJazz שדה של תחמוצת מתכת ומוליך למחצה) הספק במתח נמוך, הודיעה היום על הרחבת תיק הייצור של מוצרי שבבי חשמל קיימים ומהדור הבא לשוק הרכב, שייצרו בשניים ממפעלי הייצור עם הסמכת יאפשרו שיפוחו החדשות לרכב הייעודיות הפלטפורמות. העולם ברחבי TowerJazz של IATF16949 יעילות משופרת של מעגלי ניהול החשמל במוצרי קצה תוך הפחתת דרישות המקום. "עם הגידול המתמשך בתוכן אלקטרוני, הרכב הוא גורם הצמיחה העיקרי בענף שלנו. ההרחבה הזאת, שמדורגת כמפעל הייצור מספר אחת של Vishay Siliconix תוך תמיכה מתמשכת בפעילויות השוק הצומח, מכירה במחויבות המתמשכת רבת הערך, התמיכה הטכנית ותמיכת הלקוחות יוצאות הדופן, שיתוף הפעולה החזק וביצועי ההספקה של TowerJazz", אמר סרז' ז'ונאי, מנהל חטיבת ה-MOSFET של Vishay. לדברי Insights IC, שוק השבבים לרכב הגיע להכנסות שיא של 32.3 מיליארד דולר ב-2018 וצפוי להישאר שוק השבבים עם הצמיחה המהירה ביותר עם שיעור צמיחה שנתי מורכב של 12.5%, ויעלה על 43 מיליארד דולר ב-2021. בשוק הזה צפויים לשלוט שבבים אנלוגיים, ניהול חשמל כולל MOSFET חשמל, חיישנים חזותיים ולא חזותיים, RF ותאורה.

{loadposition content-related}