# CON CORTESE RICHIESTA DI IMMEDIATA PUBBLICAZIONE

# Connettori Samtec studiati per impianti di illuminazione auto, di infotainment e di alimentazione

**I modelli più recenti che si aggiungono alla famiglia sempre più ampia di connettori PPAP serie A offrono riduzioni dell’ingombro e flessibilità in condizioni difficili.**

[**New Albany, INDIANA**]-- Samtec, Inc., leader nel settore dei connettori, ha annunciato di avere aggiunto nuovi modelli alla [famiglia di componenti serie A](https://www.samtec.com/industries/automotive/#resources) che includono un package PPAP (Product Part Approval Process) Livello 3 adatto per l’uso in varie applicazioni nel settore automotive. Gli oltre 100 connettori della serie sono adatti per sistemi da installare in spazi angusti del veicolo e che devono funzionare in condizioni difficili. I modelli più recenti – connettori per bordo scheda e ad angolo retto – sono pensati per impianti di illuminazione auto, di [infotainment](https://www.samtec.com/industries/automotive/infotainment) e di [alimentazione](https://www.samtec.com/industries/automotive/embedded-computing/). Samtec offre anche un [catalogo completo](https://suddendocs.samtec.com/literature/samtec_f-224_catalog.pdf) di connettori e cavi per l’[infrastruttura di ricarica](https://www.samtec.com/industries/automotive/charging-infrastructure/) di veicoli elettrici e per [impianti C-V2X](https://www.samtec.com/industries/automotive/cv2x/) nonché cavi e connettori per il debug dell’impianto.

I connettori ERX8 RA (Edge Rate® da 0,635 mm) e UMPX RA (mPOWER® da 2,00 mm) presentano configurazioni ad angolo retto adatte per progetti flessibili e da realizzare in spazi angusti, particolarmente in impianti di illuminazione e di alimentazione. Le nuove versioni dei connettori Samtec MECF e MEC6, che includono i modelli per bordo scheda Mini-Card e GenerateTM, sono perfetti per l’uso in impianti di infotainment e di [visione artificiale](https://www.samtec.com/industries/automotive/vision-systems/) nel veicolo.

Negli ultimi due decenni Samtec, uno dei principali produttori mondiali di cavi e connettori elettronici, si è impegnata particolarmente nello sviluppo di connettori ad alta velocità e di servizi all’avanguardia. Lo straordinario successo ottenuto in queste aree ha spinto Samtec a entrare in settori più piccoli e in più rapida evoluzione, come quelli degli impianti auto e dell’infrastruttura di ricarica di veicoli elettrici. Samtec offre soluzioni chiavi in mano complete e supporto alla progettazione per l’intera catena del segnale dal circuito integrato al package, ai substrati, ai connettori e ai cavi.

Sul pluripremiato [sito web Samtec](https://www.samtec.com/industries/automotive/) sono disponibili ulteriori informazioni sui prodotti e sulle applicazioni, compresi modelli 3D scaricabili, mentre il [catalogo delle soluzioni Samtec per il settore automotive](https://suddendocs.samtec.com/literature/samtec-automotive-catalog.pdf?_gl=1*1syr6jy*_gcl_au*MzI3MjA5OTI4LjE3MTY5MDMzNzc.*_ga*NTM2MjQwNzgzLjE3MTY5MDMzNzc.*_ga_3KFNZC07WW*MTcyMDY0MzM0NS41MS4xLjE3MjA2NDMzNjAuNDUuMC4w) contiene pagine aggiornate su varie applicazioni; inoltre si possono contattare direttamente gli ingegneri Samtec a [AutoSalesGroup@samtec.com](mailto:AutoSalesGroup@samtec.com). È possibile visitare Samtec allo stand 3114 del The Battery Show, il salone della tecnologia dei veicoli elettrici e ibridi che si svolgerà a Detroit, in Michigan, dal 7 al 10 ottobre.

**Profilo di Samtec, Inc.**

Fondata nel 1976, Samtec è una multinazionale a proprietà privata da 1 miliardo di dollari che produce una vasta gamma di soluzioni di interconnessione elettroniche – da scheda a scheda ad alta velocità, cavi per frequenze elevate, dispositivi ottici da pannello e mid-board, componenti e cavi RF di precisione, per impilamento flessibile ultracompatti/estremamente robusti. I centri tecnologici Samtec operano per sviluppare e migliorare tecnologie, strategie e prodotti al fine di ottimizzare sia le prestazioni che il costo dei sistemi – dalla semplice piastrina a un’interfaccia distante 100 metri – e tutti i punti di interconnessione intermedi. Con oltre 40 sedi nel mondo e prodotti commercializzati in più di 125 paesi, Samtec vanta una presenza globale che le permette di offrire un servizio clienti ineguagliato. Per ulteriori informazioni visitare <http://www.samtec.com>.

**Samtec, Inc.  
P.O. Box 1147  
New Albany, IN 47151-1147  
USA  
Telefono: 1-800-SAMTEC-9 (800-726-8329)**[**www.samtec.com/media-room**](https://www.samtec.com/media-room)

Il nostro ufficio stampa è sempre disponibile per condividere con giornalisti di tutto il mondo storie nuove e molto interessanti. I rappresentati della stampa e dei media possono contattarci per e-mail a [mediaroom@samtec.com](mailto:mediaroom@samtec.com).