

# ARCOTRONICS GROUP

## Film Capacitors for AC & Power Electronics



Arcotronics in grado di offrire una vasta gamma di condensatori in film per DC-LINK, dalla versione per PCB (esecuzione in box - serie C4AE), alla versione per montaggio su bus bar (in custodia metallica cilindrica - serie C44U), fino a condensatori di grandi dimensioni (tipo brick - serie C4E), per inverter di grande potenza.



[www.consortiumsr.com](http://www.consortiumsr.com)



Il più grande magazzino nazionale di passivi ed elettromeccanici

### Batterie VARTA EasyPack Lithium PoLiFlex®.

L'attività di design-in può essere supportata da VARTA Microbattery PoLiFlex® cells in un range completo di Batterie Lithium Polymer da 3.7V con capacità da 0.5Ah a 2Ah. In un robusto contenitore plastico, ecologico, omologato Vde UL Ce Iata. La batteria VARTA EasyPack è un semplice e veloce ingresso nella recente tecnologia Lito Polyflex. Ottima per tutti i progettisti che devono migrare dalle tecnologie NiCd e NiMH a causa della normativa RoHS e delle prestazioni. Le batterie VARTA EasyPack offrono una soluzione completa per le nuove tecnologie e per quelle di futuro sviluppo. Per ogni domanda, tecnica e commerciale non esitate a contattarci, i nostri tecnici sono a Vostra disposizione per assisterVi. I progettisti cui abbiamo presentato questo nuovo prodotto,

avrebbero voluto conoscerlo e averlo a disposizione prima per poterlo utilizzare da subito su tutti i design-in in corso! Per questioni tecniche su come usare le batterie VARTA EasyPack Batteries, come ricaricarle e che tipo di connettore utilizzare è disponibile il manuale VARTA EasyPack design in handbook; per poterlo ricevere contattateci. Valutate attentamente che potenzialità offre questo prodotto alle Vostre apparecchiature. Potete essere sicuri che questo sofisticato nuovo prodotto soddisferà certamente le Vostre esigenze e i Vostri clienti saranno contenti di VARTA EasyPack. Con VARTA EasyPack di VARTA Microbattery avrete il miglior servizio, la più veloce soluzione, la riduzione dei tempi di sviluppo, con un marchio, un'immagine e un nome molto stimato sul mercato.

IT'S SO EASY TO DESIGN WITH THE NEXT GENERATION OF BATTERY TECHNOLOGY



### VARTA EasyPack Battery

- High Power @ 3.7V from 0.5Ah to >2Ah
- Robust housing made of PolyCarbonate
- Reliable gold plated contacts
- Cost-effective No tooling no approval - it's all there
- Flexible slide in and stay there with contacting anywhere
- Environmentally friendly
- Intelligent ID-resistor and Temperature sensor included
- Approved Product and transportation safety
- Charging Ready to go Standard Li-Ion chargers available
- Fast with an EVAluation Kit I can start testing today  
for ordering:  
VNB no. 68021 096 277 Plug EU  
VKB no. 68021 096 278 Plug UK  
VNB no. 68021 096 279 Plug US



### SUPERIOR POLYMER TECHNOLOGY

#### VARTA EZPack S-3.7V



Mechanical: Height 5.6 mm  
Width 25.4 mm  
Length 43.5 mm  
Weight 14 g  
Typical Capacity: 500 mAh (A)  
Order number: 66590 711 099

#### VARTA EZPack M-3.7V



Mechanical: Height 5.2 mm  
Width 35.6 mm  
Length 64.5 mm  
Weight 20 g  
Typical Capacity: 750 mAh (A)  
Order number: 66352 711 099

#### VARTA EZPack L-3.7V



Mechanical: Height 6.4 mm  
Width 38.6 mm  
Length 64.5 mm  
Weight 25 g  
Typical Capacity: 1000 mAh (A)  
Order number: 66390 711 099

#### VARTA EZPack XL-3.7V



Mechanical: Height 11.4 mm  
Width 38.6 mm  
Length 64.5 mm  
Weight 46.5 g  
Typical Capacity: 2000 mAh (A)  
Order number: 66390 712 099

### The Charging Solution:



Wall Plug Charger



Desktop Charger



## DESIGN WITH MURATA TOTAL CERAMIC CAPABILITY

New materials create new components and modules. Murata's all come from our own research centres where experts in materials and applications work together, crossing boundaries, solving problems. Murata is the Total Electronic Materials Technology House, creating unique materials and versatile processes.

For application information and simulations visit us at : [www.consortiumsr.com](http://www.consortiumsr.com)



[www.consortiumsr.com](http://www.consortiumsr.com)

L'UNIONE FA LA FORZA!

#### ElectronicPoint

Piemonte, Liguria, Val D'Aosta  
Via Borgaro, 87/11  
10149 Torino  
Tel. 0112165535/333  
Fax 0112167116  
e-mail: info@electronicpoint.it  
www.electronicpoint.it

#### Cogedis

Lombardia  
Via Stephenson, 88  
20157 Milano (MI)  
Tel. 0239005266  
Fax 0239005268  
e-mail: info@cozedis.it  
www.cozedis.com

#### Giamper

Triveneto  
Via Nargole, 240  
32024 Castion (BI)  
Tel. 0437927547  
Fax 0437920042  
e-mail: giamper@giamper.com  
www.giamper.com

#### Alta

Emilia Romagna, Toscana, Umbria  
Via E. Conf. 19  
50018 Scandicci (FI)  
Tel. 05575991  
Fax 0557594333  
e-mail: alta@alst.com  
www.alst.com

#### ElectronicPoint

Marche, Lazio, Abruzzo, sud Italia  
Via D. Lupatelli, 64  
00149 ROMA  
Tel. 065500218  
Fax 0655269996  
e-mail: electronicpoint@icp.it