

Vicor Datasheets

DC-DC Converters

- [Maxi, Mini and Micro Datasheet Directory](#)
- [VI-200, VE-200](#) 113k, 5 pages
- [VI-J00, VE-J00](#) 105k, 5 pages
- [BatMod](#) 115k, 3 pages
- [Intermediate Bus Converters \(IBC\)](#), 232k, 8 pages
- [Whole Family PRM & VTM Shortform](#) 453k, 2 pages

Configurable Power Supplies

- [VIPAC Power System](#) 4,095k, 30 pages
- [VIPAC Arrays](#) 2,056k, 17 pages
- [FlatPAC Family](#) 209k, 4 pages
- [ComPAC Family](#) 320k, 7 pages
- [FlatPAC-EN](#) 158k, 8 pages
- [MegaMod Family](#) 174k, 7 pages
- [MegaPAC Family](#) 402k, 8 pages
 - [Mini MegaPAC Design Guide](#) 272k, 24 pages
 - [Autoranging MegaPAC Design Guide](#) 322k, 24 pages
 - [PFC / PFC-HP MegaPAC Design Guide](#) 510k, 27 pages
 - [3-Phase /4 kW MegaPAC Design Guide](#) 453k, 26 pages
 - [4 kW-EL / 3-Phase-EL MegaPAC Design Guide](#) 423k, 25 pages
 - [PFC-EL / PFC-ELHP MegaPAC Design Guide](#) 471k, 26 pages
- [LoPAC Family](#) 757k, 8 pages
 - [PFC Mini Design Guide](#) 445k, 21 pages
 - [PFC Micro Design Guide](#) 249k, 22 pages
 - [PFC MicroS Design Guide](#) 270k, 22 pages
- [PFC FrontEnd](#) 412k, 5 pages
- [PFC FlatPAC](#) 412k, 5 pages
- [DC MegaPAC](#)
- [RackGuard](#)
- [Badger](#)
- [Javelin I & II \(600 – 1,800 W\)](#)
- [Javelin III \(1,800 – 5,400 W\)](#)
- [PowerBank](#) 128k, 3 pages

Military COTS

PRM (Pre-Regulator Module)

- [28 V Military COTS PRM](#) 398k, 14 pages

VTM (Voltage Transformation Module)

- [Military COTS MV036 Series](#) 234k, 7 pages

Evaluation Board

- [Military COTS Evaluation Board](#) 259k, 6 pages

DC-DC Converter Modules

- [Maxi, Mini and Micro Datasheet Directory](#)
- [MI-200](#) 108k, 4 pages
- [MI-J00](#) 107k, 6 pages

Input Filter and/or Front-end Modules

- [MI-AIM \(AC-DC\)](#) 104k, 16 pages
- [MI-IAM \(DC-DC\)](#) 105k, 12 pages
- [M-FIAM3](#) 153k, 4 pages
- [M-FIAM5B](#) 193k, 4 pages
- [M-FIAM7](#) 324k, 6 pages

Output Filter Modules

- [MI-RAM](#) 101k, 1 pages
- [Military COTS MicroRAM](#) 1,115k, 5 pages

DC-DC Configurable Supplies

- [Military COTS VIPAC](#) 809k, 6 pages
- [Military COTS VIPAC Array](#) 719k, 9 pages

- [VIPAC Array Design Guide](#) 2,371k, 17 pages
- [MI-MegaMod Family](#) 135k, 4 pages
- [MI-ComPAC Family](#) 159k, 4 pages
- [Badger](#)
- [Javelin I & II \(600 – 1,800 W\)](#)

V•I Chips

Shortform Guides

- [Whole Family BCM Shortform](#) 278k, 2 pages
- [Whole Family PRM + VTM Shortform](#) 453k, 2 pages

PRM (Pre-Regulator Module)

Choose a PRM Model...  

VICBrick Intermediate Bus Converter

- [48 V VICBrick Intermediate Bus Converters, ¼-Brick \(IBC\)](#) 232k, 8 pages

BCM (Bus Converter Module)

- [Whole Family BCM Shortform](#) 278k, 2 pages

Choose a BCM Model...  

VTM (Voltage Transformation Module)

Choose a VTM Model...  

V•I Chip Evaluation Board

- [V•I Chip BCM Evaluation Board User Guide](#) 205k, 4 pages
- [PRM / VTM Evaluation Board User Guide](#) 259k, 6 pages

Choose an FPA Eval Board Model  

PFM (Power Factor Module)

- [120/240 Vac Rectified to 48 Vdc 200 W PFM](#) 520k, 14 pages

Filter & AC Front Ends

Input Filter Modules

- [IAM](#) 77k, 2 pages
- [FM48](#) 213k, 4 pages (discontinued)
- [IAM48](#) 110k, 4 pages (discontinued)
- [FIAM](#) 270k, 6 pages

Output Filter Modules

- [RAM](#) 103k, 2 pages
- [MicroRAM](#) 1,318k, 11 pages

AC Front-end Modules

- [ENMods](#) 555k, 12 pages
- [International AC Front End](#) 293k, 7 pgs (discontinued)
- [Off-Line Front End](#) 97k, 2 pages
- [ARM](#) 367k, 11 pages
- [FARM](#) 379k, 11 pages
- [HAM](#) 163k, 6 pages
- [High-Boost HAM](#) 231k, 10 pages
- [AIM](#) 117k, 4 pages

Picor Input Filter SiP

- [QPI Family](#) 104k, 1 pages
- [QPI-3L](#) 188k, 8 pages
- [QPI-4L](#) 133k, 8 pages
- [QPI-5L](#) 186k, 8 pages
- [QPI-6L](#) 220k, 8 pages
- [QPI-7L](#) 260k, 8 pages
- [QPI-8L](#) 260k, 8 pages

Picor Input Filters for V•I Chips

- [QPI-9](#) 567k, 8 pages
- [QPI-10](#) 358k, 8 pages

- [QPI-11](#) 301k, 4 pages
- [QPI-12](#) 241k, 4 pages

Picor Output Filter SiP

- [QPO-1](#) 211k, 12 pages
- [QPO-2](#) 234k, 12 pages