

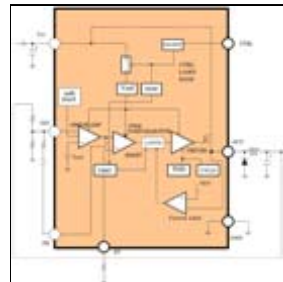


Dear Customer,

welcome to the February 2008 issue of Rohm's Email Newsletter. If you want to change your contact details or if you do not want to receive the Newsletter anymore please use the link at the end of this page.

Step Down Converter 2A / 35V

The BD9778 is a Step down DC-DC converter requiring a minimum amount of external components. While the supply voltage V_s may vary from 7 to 35V the output remains stable starting from 1V to V_s or 10 to 100% of V_s . Output voltage and operating frequency are programmable with external components. The output current limitation protects the integrated P-channel MOSFET against currents larger than 2A (BD9001 / BD9778) and 4A (BD9781). Additional features are: extended temperature range of -40°C to 125°C , thermal shut down and very low standby current.



More Information on www.rohmeurope.com

New Family of I2C-bus

New Family of I2C-bus compatible Double Cell EEPROMs expands line-up to 256kbit density ROHM has developed the new I2C-compatible BR24Sxx0 EEPROMs (non-volatile memory). Features include double-cell construction, guaranteed operation up to $+85^{\circ}\text{C}$, gold pad/gold wire connections, and double reset functionality for high reliability. High redundancy circuits and processes combined with thorough screening and debugging ensure 1 million rewrites at 85°C and 40 years data retention. The new lineup consists of 26 types in different packages types and memory capacities from 16kbit up to 256kbit. Sample for all types are available and mass production will start within 1Q 2008.

Major features of the BR24Sxx0 Series:

- Memory cell failures eliminated due to double-cell construction.
- Wide operating temperature range: -40°C to $+85^{\circ}\text{C}$.
- Wide operating voltage range +1.7V to +5.5V
- Gold pad-gold wire connections for improved reliability
- Built in power supply monitoring circuit with double reset function
- High speed Write and Page Write modes
- I2C bus compatibility up to 400kHz full speed @ 1.7V
- Seven package types available:
SOP8, SOP-18, SSOP-B8, TSSOP-B8,
TSSOP-B8J(3 mm x 3 mm),MSOP8, VSON

ROHM TECHNICAL NOTE

HIGH GRADE REPUTATION HIGH RELIABILITY SERIES

I²C BUS Serial EEPROMs

BR24S16-W, BR24S32-W, BR24S64-W, BR24S128-W, BR24S256-W

Features:

- Operable according to the Auto mode I²C BUS. All modes available by 2 pins of serial data (SDA) and serial clock (SCL).
- Data storage from 16kbit to 256kbit by connecting to the serial data, serial clock and write protect.
- 1.7V to 5.5V operating voltage independent on mode to write or read.
- WAIT (POWER DOWN) at 1.7~5.5V.
- High speed I²C BUS mode for 400kHz full speed at 1.7V to 5.5V.
- High speed write mode (400kHz full speed) for 16kbit.
- Auto mode with double reset function.
- Low current consumption.
- All AEC-100 (ESD) / AEC-Q101 (ESD) / AEC-Q102 (ESD) / AEC-Q103 (ESD) / AEC-Q104 (ESD) / AEC-Q105 (ESD) / AEC-Q106 (ESD) / AEC-Q107 (ESD) / AEC-Q108 (ESD) / AEC-Q109 (ESD) / AEC-Q110 (ESD) / AEC-Q111 (ESD) / AEC-Q112 (ESD) / AEC-Q113 (ESD) / AEC-Q114 (ESD) / AEC-Q115 (ESD) / AEC-Q116 (ESD) / AEC-Q117 (ESD) / AEC-Q118 (ESD) / AEC-Q119 (ESD) / AEC-Q120 (ESD) / AEC-Q121 (ESD) / AEC-Q122 (ESD) / AEC-Q123 (ESD) / AEC-Q124 (ESD) / AEC-Q125 (ESD) / AEC-Q126 (ESD) / AEC-Q127 (ESD) / AEC-Q128 (ESD) / AEC-Q129 (ESD) / AEC-Q130 (ESD) / AEC-Q131 (ESD) / AEC-Q132 (ESD) / AEC-Q133 (ESD) / AEC-Q134 (ESD) / AEC-Q135 (ESD) / AEC-Q136 (ESD) / AEC-Q137 (ESD) / AEC-Q138 (ESD) / AEC-Q139 (ESD) / AEC-Q140 (ESD) / AEC-Q141 (ESD) / AEC-Q142 (ESD) / AEC-Q143 (ESD) / AEC-Q144 (ESD) / AEC-Q145 (ESD) / AEC-Q146 (ESD) / AEC-Q147 (ESD) / AEC-Q148 (ESD) / AEC-Q149 (ESD) / AEC-Q150 (ESD) / AEC-Q151 (ESD) / AEC-Q152 (ESD) / AEC-Q153 (ESD) / AEC-Q154 (ESD) / AEC-Q155 (ESD) / AEC-Q156 (ESD) / AEC-Q157 (ESD) / AEC-Q158 (ESD) / AEC-Q159 (ESD) / AEC-Q160 (ESD) / AEC-Q161 (ESD) / AEC-Q162 (ESD) / AEC-Q163 (ESD) / AEC-Q164 (ESD) / AEC-Q165 (ESD) / AEC-Q166 (ESD) / AEC-Q167 (ESD) / AEC-Q168 (ESD) / AEC-Q169 (ESD) / AEC-Q170 (ESD) / AEC-Q171 (ESD) / AEC-Q172 (ESD) / AEC-Q173 (ESD) / AEC-Q174 (ESD) / AEC-Q175 (ESD) / AEC-Q176 (ESD) / AEC-Q177 (ESD) / AEC-Q178 (ESD) / AEC-Q179 (ESD) / AEC-Q180 (ESD) / AEC-Q181 (ESD) / AEC-Q182 (ESD) / AEC-Q183 (ESD) / AEC-Q184 (ESD) / AEC-Q185 (ESD) / AEC-Q186 (ESD) / AEC-Q187 (ESD) / AEC-Q188 (ESD) / AEC-Q189 (ESD) / AEC-Q190 (ESD) / AEC-Q191 (ESD) / AEC-Q192 (ESD) / AEC-Q193 (ESD) / AEC-Q194 (ESD) / AEC-Q195 (ESD) / AEC-Q196 (ESD) / AEC-Q197 (ESD) / AEC-Q198 (ESD) / AEC-Q199 (ESD) / AEC-Q200 (ESD) / AEC-Q201 (ESD) / AEC-Q202 (ESD) / AEC-Q203 (ESD) / AEC-Q204 (ESD) / AEC-Q205 (ESD) / AEC-Q206 (ESD) / AEC-Q207 (ESD) / AEC-Q208 (ESD) / AEC-Q209 (ESD) / AEC-Q210 (ESD) / AEC-Q211 (ESD) / AEC-Q212 (ESD) / AEC-Q213 (ESD) / AEC-Q214 (ESD) / AEC-Q215 (ESD) / AEC-Q216 (ESD) / AEC-Q217 (ESD) / AEC-Q218 (ESD) / AEC-Q219 (ESD) / AEC-Q220 (ESD) / AEC-Q221 (ESD) / AEC-Q222 (ESD) / AEC-Q223 (ESD) / AEC-Q224 (ESD) / AEC-Q225 (ESD) / AEC-Q226 (ESD) / AEC-Q227 (ESD) / AEC-Q228 (ESD) / AEC-Q229 (ESD) / AEC-Q230 (ESD) / AEC-Q231 (ESD) / AEC-Q232 (ESD) / AEC-Q233 (ESD) / AEC-Q234 (ESD) / AEC-Q235 (ESD) / AEC-Q236 (ESD) / AEC-Q237 (ESD) / AEC-Q238 (ESD) / AEC-Q239 (ESD) / AEC-Q240 (ESD) / AEC-Q241 (ESD) / AEC-Q242 (ESD) / AEC-Q243 (ESD) / AEC-Q244 (ESD) / AEC-Q245 (ESD) / AEC-Q246 (ESD) / AEC-Q247 (ESD) / AEC-Q248 (ESD) / AEC-Q249 (ESD) / AEC-Q250 (ESD) / AEC-Q251 (ESD) / AEC-Q252 (ESD) / AEC-Q253 (ESD) / AEC-Q254 (ESD) / AEC-Q255 (ESD) / AEC-Q256 (ESD) / AEC-Q257 (ESD) / AEC-Q258 (ESD) / AEC-Q259 (ESD) / AEC-Q260 (ESD) / AEC-Q261 (ESD) / AEC-Q262 (ESD) / AEC-Q263 (ESD) / AEC-Q264 (ESD) / AEC-Q265 (ESD) / AEC-Q266 (ESD) / AEC-Q267 (ESD) / AEC-Q268 (ESD) / AEC-Q269 (ESD) / AEC-Q270 (ESD) / AEC-Q271 (ESD) / AEC-Q272 (ESD) / AEC-Q273 (ESD) / AEC-Q274 (ESD) / AEC-Q275 (ESD) / AEC-Q276 (ESD) / AEC-Q277 (ESD) / AEC-Q278 (ESD) / AEC-Q279 (ESD) / AEC-Q280 (ESD) / AEC-Q281 (ESD) / AEC-Q282 (ESD) / AEC-Q283 (ESD) / AEC-Q284 (ESD) / AEC-Q285 (ESD) / AEC-Q286 (ESD) / AEC-Q287 (ESD) / AEC-Q288 (ESD) / AEC-Q289 (ESD) / AEC-Q290 (ESD) / AEC-Q291 (ESD) / AEC-Q292 (ESD) / AEC-Q293 (ESD) / AEC-Q294 (ESD) / AEC-Q295 (ESD) / AEC-Q296 (ESD) / AEC-Q297 (ESD) / AEC-Q298 (ESD) / AEC-Q299 (ESD) / AEC-Q300 (ESD) / AEC-Q301 (ESD) / AEC-Q302 (ESD) / AEC-Q303 (ESD) / AEC-Q304 (ESD) / AEC-Q305 (ESD) / AEC-Q306 (ESD) / AEC-Q307 (ESD) / AEC-Q308 (ESD) / AEC-Q309 (ESD) / AEC-Q310 (ESD) / AEC-Q311 (ESD) / AEC-Q312 (ESD) / AEC-Q313 (ESD) / AEC-Q314 (ESD) / AEC-Q315 (ESD) / AEC-Q316 (ESD) / AEC-Q317 (ESD) / AEC-Q318 (ESD) / AEC-Q319 (ESD) / AEC-Q320 (ESD) / AEC-Q321 (ESD) / AEC-Q322 (ESD) / AEC-Q323 (ESD) / AEC-Q324 (ESD) / AEC-Q325 (ESD) / AEC-Q326 (ESD) / AEC-Q327 (ESD) / AEC-Q328 (ESD) / AEC-Q329 (ESD) / AEC-Q330 (ESD) / AEC-Q331 (ESD) / AEC-Q332 (ESD) / AEC-Q333 (ESD) / AEC-Q334 (ESD) / AEC-Q335 (ESD) / AEC-Q336 (ESD) / AEC-Q337 (ESD) / AEC-Q338 (ESD) / AEC-Q339 (ESD) / AEC-Q340 (ESD) / AEC-Q341 (ESD) / AEC-Q342 (ESD) / AEC-Q343 (ESD) / AEC-Q344 (ESD) / AEC-Q345 (ESD) / AEC-Q346 (ESD) / AEC-Q347 (ESD) / AEC-Q348 (ESD) / AEC-Q349 (ESD) / AEC-Q350 (ESD) / AEC-Q351 (ESD) / AEC-Q352 (ESD) / AEC-Q353 (ESD) / AEC-Q354 (ESD) / AEC-Q355 (ESD) / AEC-Q356 (ESD) / AEC-Q357 (ESD) / AEC-Q358 (ESD) / AEC-Q359 (ESD) / AEC-Q360 (ESD) / AEC-Q361 (ESD) / AEC-Q362 (ESD) / AEC-Q363 (ESD) / AEC-Q364 (ESD) / AEC-Q365 (ESD) / AEC-Q366 (ESD) / AEC-Q367 (ESD) / AEC-Q368 (ESD) / AEC-Q369 (ESD) / AEC-Q370 (ESD) / AEC-Q371 (ESD) / AEC-Q372 (ESD) / AEC-Q373 (ESD) / AEC-Q374 (ESD) / AEC-Q375 (ESD) / AEC-Q376 (ESD) / AEC-Q377 (ESD) / AEC-Q378 (ESD) / AEC-Q379 (ESD) / AEC-Q380 (ESD) / AEC-Q381 (ESD) / AEC-Q382 (ESD) / AEC-Q383 (ESD) / AEC-Q384 (ESD) / AEC-Q385 (ESD) / AEC-Q386 (ESD) / AEC-Q387 (ESD) / AEC-Q388 (ESD) / AEC-Q389 (ESD) / AEC-Q390 (ESD) / AEC-Q391 (ESD) / AEC-Q392 (ESD) / AEC-Q393 (ESD) / AEC-Q394 (ESD) / AEC-Q395 (ESD) / AEC-Q396 (ESD) / AEC-Q397 (ESD) / AEC-Q398 (ESD) / AEC-Q399 (ESD) / AEC-Q400 (ESD) / AEC-Q401 (ESD) / AEC-Q402 (ESD) / AEC-Q403 (ESD) / AEC-Q404 (ESD) / AEC-Q405 (ESD) / AEC-Q406 (ESD) / AEC-Q407 (ESD) / AEC-Q408 (ESD) / AEC-Q409 (ESD) / AEC-Q410 (ESD) / AEC-Q411 (ESD) / AEC-Q412 (ESD) / AEC-Q413 (ESD) / AEC-Q414 (ESD) / AEC-Q415 (ESD) / AEC-Q416 (ESD) / AEC-Q417 (ESD) / AEC-Q418 (ESD) / AEC-Q419 (ESD) / AEC-Q420 (ESD) / AEC-Q421 (ESD) / AEC-Q422 (ESD) / AEC-Q423 (ESD) / AEC-Q424 (ESD) / AEC-Q425 (ESD) / AEC-Q426 (ESD) / AEC-Q427 (ESD) / AEC-Q428 (ESD) / AEC-Q429 (ESD) / AEC-Q430 (ESD) / AEC-Q431 (ESD) / AEC-Q432 (ESD) / AEC-Q433 (ESD) / AEC-Q434 (ESD) / AEC-Q435 (ESD) / AEC-Q436 (ESD) / AEC-Q437 (ESD) / AEC-Q438 (ESD) / AEC-Q439 (ESD) / AEC-Q440 (ESD) / AEC-Q441 (ESD) / AEC-Q442 (ESD) / AEC-Q443 (ESD) / AEC-Q444 (ESD) / AEC-Q445 (ESD) / AEC-Q446 (ESD) / AEC-Q447 (ESD) / AEC-Q448 (ESD) / AEC-Q449 (ESD) / AEC-Q450 (ESD) / AEC-Q451 (ESD) / AEC-Q452 (ESD) / AEC-Q453 (ESD) / AEC-Q454 (ESD) / AEC-Q455 (ESD) / AEC-Q456 (ESD) / AEC-Q457 (ESD) / AEC-Q458 (ESD) / AEC-Q459 (ESD) / AEC-Q460 (ESD) / AEC-Q461 (ESD) / AEC-Q462 (ESD) / AEC-Q463 (ESD) / AEC-Q464 (ESD) / AEC-Q465 (ESD) / AEC-Q466 (ESD) / AEC-Q467 (ESD) / AEC-Q468 (ESD) / AEC-Q469 (ESD) / AEC-Q470 (ESD) / AEC-Q471 (ESD) / AEC-Q472 (ESD) / AEC-Q473 (ESD) / AEC-Q474 (ESD) / AEC-Q475 (ESD) / AEC-Q476 (ESD) / AEC-Q477 (ESD) / AEC-Q478 (ESD) / AEC-Q479 (ESD) / AEC-Q480 (ESD) / AEC-Q481 (ESD) / AEC-Q482 (ESD) / AEC-Q483 (ESD) / AEC-Q484 (ESD) / AEC-Q485 (ESD) / AEC-Q486 (ESD) / AEC-Q487 (ESD) / AEC-Q488 (ESD) / AEC-Q489 (ESD) / AEC-Q490 (ESD) / AEC-Q491 (ESD) / AEC-Q492 (ESD) / AEC-Q493 (ESD) / AEC-Q494 (ESD) / AEC-Q495 (ESD) / AEC-Q496 (ESD) / AEC-Q497 (ESD) / AEC-Q498 (ESD) / AEC-Q499 (ESD) / AEC-Q500 (ESD) / AEC-Q501 (ESD) / AEC-Q502 (ESD) / AEC-Q503 (ESD) / AEC-Q504 (ESD) / AEC-Q505 (ESD) / AEC-Q506 (ESD) / AEC-Q507 (ESD) / AEC-Q508 (ESD) / AEC-Q509 (ESD) / AEC-Q510 (ESD) / AEC-Q511 (ESD) / AEC-Q512 (ESD) / AEC-Q513 (ESD) / AEC-Q514 (ESD) / AEC-Q515 (ESD) / AEC-Q516 (ESD) / AEC-Q517 (ESD) / AEC-Q518 (ESD) / AEC-Q519 (ESD) / AEC-Q520 (ESD) / AEC-Q521 (ESD) / AEC-Q522 (ESD) / AEC-Q523 (ESD) / AEC-Q524 (ESD) / AEC-Q525 (ESD) / AEC-Q526 (ESD) / AEC-Q527 (ESD) / AEC-Q528 (ESD) / AEC-Q529 (ESD) / AEC-Q530 (ESD) / AEC-Q531 (ESD) / AEC-Q532 (ESD) / AEC-Q533 (ESD) / AEC-Q534 (ESD) / AEC-Q535 (ESD) / AEC-Q536 (ESD) / AEC-Q537 (ESD) / AEC-Q538 (ESD) / AEC-Q539 (ESD) / AEC-Q540 (ESD) / AEC-Q541 (ESD) / AEC-Q542 (ESD) / AEC-Q543 (ESD) / AEC-Q544 (ESD) / AEC-Q545 (ESD) / AEC-Q546 (ESD) / AEC-Q547 (ESD) / AEC-Q548 (ESD) / AEC-Q549 (ESD) / AEC-Q550 (ESD) / AEC-Q551 (ESD) / AEC-Q552 (ESD) / AEC-Q553 (ESD) / AEC-Q554 (ESD) / AEC-Q555 (ESD) / AEC-Q556 (ESD) / AEC-Q557 (ESD) / AEC-Q558 (ESD) / AEC-Q559 (ESD) / AEC-Q560 (ESD) / AEC-Q561 (ESD) / AEC-Q562 (ESD) / AEC-Q563 (ESD) / AEC-Q564 (ESD) / AEC-Q565 (ESD) / AEC-Q566 (ESD) / AEC-Q567 (ESD) / AEC-Q568 (ESD) / AEC-Q569 (ESD) / AEC-Q570 (ESD) / AEC-Q571 (ESD) / AEC-Q572 (ESD) / AEC-Q573 (ESD) / AEC-Q574 (ESD) / AEC-Q575 (ESD) / AEC-Q576 (ESD) / AEC-Q577 (ESD) / AEC-Q578 (ESD) / AEC-Q579 (ESD) / AEC-Q580 (ESD) / AEC-Q581 (ESD) / AEC-Q582 (ESD) / AEC-Q583 (ESD) / AEC-Q584 (ESD) / AEC-Q585 (ESD) / AEC-Q586 (ESD) / AEC-Q587 (ESD) / AEC-Q588 (ESD) / AEC-Q589 (ESD) / AEC-Q590 (ESD) / AEC-Q591 (ESD) / AEC-Q592 (ESD) / AEC-Q593 (ESD) / AEC-Q594 (ESD) / AEC-Q595 (ESD) / AEC-Q596 (ESD) / AEC-Q597 (ESD) / AEC-Q598 (ESD) / AEC-Q599 (ESD) / AEC-Q600 (ESD) / AEC-Q601 (ESD) / AEC-Q602 (ESD) / AEC-Q603 (ESD) / AEC-Q604 (ESD) / AEC-Q605 (ESD) / AEC-Q606 (ESD) / AEC-Q607 (ESD) / AEC-Q608 (ESD) / AEC-Q609 (ESD) / AEC-Q610 (ESD) / AEC-Q611 (ESD) / AEC-Q612 (ESD) / AEC-Q613 (ESD) / AEC-Q614 (ESD) / AEC-Q615 (ESD) / AEC-Q616 (ESD) / AEC-Q617 (ESD) / AEC-Q618 (ESD) / AEC-Q619 (ESD) / AEC-Q620 (ESD) / AEC-Q621 (ESD) / AEC-Q622 (ESD) / AEC-Q623 (ESD) / AEC-Q624 (ESD) / AEC-Q625 (ESD) / AEC-Q626 (ESD) / AEC-Q627 (ESD) / AEC-Q628 (ESD) / AEC-Q629 (ESD) / AEC-Q630 (ESD) / AEC-Q631 (ESD) / AEC-Q632 (ESD) / AEC-Q633 (ESD) / AEC-Q634 (ESD) / AEC-Q635 (ESD) / AEC-Q636 (ESD) / AEC-Q637 (ESD) / AEC-Q638 (ESD) / AEC-Q639 (ESD) / AEC-Q640 (ESD) / AEC-Q641 (ESD) / AEC-Q642 (ESD) / AEC-Q643 (ESD) / AEC-Q644 (ESD) / AEC-Q645 (ESD) / AEC-Q646 (ESD) / AEC-Q647 (ESD) / AEC-Q648 (ESD) / AEC-Q649 (ESD) / AEC-Q650 (ESD) / AEC-Q651 (ESD) / AEC-Q652 (ESD) / AEC-Q653 (ESD) / AEC-Q654 (ESD) / AEC-Q655 (ESD) / AEC-Q656 (ESD) / AEC-Q657 (ESD) / AEC-Q658 (ESD) / AEC-Q659 (ESD) / AEC-Q660 (ESD) / AEC-Q661 (ESD) / AEC-Q662 (ESD) / AEC-Q663 (ESD) / AEC-Q664 (ESD) / AEC-Q665 (ESD) / AEC-Q666 (ESD) / AEC-Q667 (ESD) / AEC-Q668 (ESD) / AEC-Q669 (ESD) / AEC-Q670 (ESD) / AEC-Q671 (ESD) / AEC-Q672 (ESD) / AEC-Q673 (ESD) / AEC-Q674 (ESD) / AEC-Q675 (ESD) / AEC-Q676 (ESD) / AEC-Q677 (ESD) / AEC-Q678 (ESD) / AEC-Q679 (ESD) / AEC-Q680 (ESD) / AEC-Q681 (ESD) / AEC-Q682 (ESD) / AEC-Q683 (ESD) / AEC-Q684 (ESD) / AEC-Q685 (ESD) / AEC-Q686 (ESD) / AEC-Q687 (ESD) / AEC-Q688 (ESD) / AEC-Q689 (ESD) / AEC-Q690 (ESD) / AEC-Q691 (ESD) / AEC-Q692 (ESD) / AEC-Q693 (ESD) / AEC-Q694 (ESD) / AEC-Q695 (ESD) / AEC-Q696 (ESD) / AEC-Q697 (ESD) / AEC-Q698 (ESD) / AEC-Q699 (ESD) / AEC-Q700 (ESD) / AEC-Q701 (ESD) / AEC-Q702 (ESD) / AEC-Q703 (ESD) / AEC-Q704 (ESD) / AEC-Q705 (ESD) / AEC-Q706 (ESD) / AEC-Q707 (ESD) / AEC-Q708 (ESD) / AEC-Q709 (ESD) / AEC-Q710 (ESD) / AEC-Q711 (ESD) / AEC-Q712 (ESD) / AEC-Q713 (ESD) / AEC-Q714 (ESD) / AEC-Q715 (ESD) / AEC-Q716 (ESD) / AEC-Q717 (ESD) / AEC-Q718 (ESD) / AEC-Q719 (ESD) / AEC-Q720 (ESD) / AEC-Q721 (ESD) / AEC-Q722 (ESD) / AEC-Q723 (ESD) / AEC-Q724 (ESD) / AEC-Q725 (ESD) / AEC-Q726 (ESD) / AEC-Q727 (ESD) / AEC-Q728 (ESD) / AEC-Q729 (ESD) / AEC-Q730 (ESD) / AEC-Q731 (ESD) / AEC-Q732 (ESD) / AEC-Q733 (ESD) / AEC-Q734 (ESD) / AEC-Q735 (ESD) / AEC-Q736 (ESD) / AEC-Q737 (ESD) / AEC-Q738 (ESD) / AEC-Q739 (ESD) / AEC-Q740 (ESD) / AEC-Q741 (ESD) / AEC-Q742 (ESD) / AEC-Q743 (ESD) / AEC-Q744 (ESD) / AEC-Q745 (ESD) / AEC-Q746 (ESD) / AEC-Q747 (ESD) / AEC-Q748 (ESD) / AEC-Q749 (ESD) / AEC-Q750 (ESD) / AEC-Q751 (ESD) / AEC-Q752 (ESD) / AEC-Q753 (ESD) / AEC-Q754 (ESD) / AEC-Q755 (ESD) / AEC-Q756 (ESD) / AEC-Q757 (ESD) / AEC-Q758 (ESD) / AEC-Q759 (ESD) / AEC-Q760 (ESD) / AEC-Q761 (ESD) / AEC-Q762 (ESD) / AEC-Q763 (ESD) / AEC-Q764 (ESD) / AEC-Q765 (ESD) / AEC-Q766 (ESD) / AEC-Q767 (ESD) / AEC-Q768 (ESD) / AEC-Q769 (ESD) / AEC-Q770 (ESD) / AEC-Q771 (ESD) / AEC-Q772 (ESD) / AEC-Q773 (ESD) / AEC-Q774 (ESD) / AEC-Q775 (ESD) / AEC-Q776 (ESD) / AEC-Q777 (ESD) / AEC-Q778 (ESD) / AEC-Q779 (ESD) / AEC-Q780 (ESD) / AEC-Q781 (ESD) / AEC-Q782 (ESD) / AEC-Q783 (ESD) / AEC-Q784 (ESD) / AEC-Q785 (ESD) / AEC-Q786 (ESD) / AEC-Q787 (ESD) / AEC-Q788 (ESD) / AEC-Q789 (ESD) / AEC-Q790 (ESD) / AEC-Q791 (ESD) / AEC-Q792 (ESD) / AEC-Q793 (ESD) / AEC-Q794 (ESD) / AEC-Q795 (ESD) / AEC-Q796 (ESD) / AEC-Q797 (ESD) / AEC-Q798 (ESD) / AEC-Q799 (ESD) / AEC-Q800 (ESD) / AEC-Q801 (ESD) / AEC-Q802 (ESD) / AEC-Q803 (ESD) / AEC-Q804 (ESD) / AEC-Q805 (ESD) / AEC-Q806 (ESD) / AEC-Q807 (ESD) / AEC-Q808 (ESD) / AEC-Q809 (ESD) / AEC-Q810 (ESD) / AEC-Q811 (ESD) / AEC-Q812 (ESD) / AEC-Q813 (ESD) / AEC-Q814 (ESD) / AEC-Q815 (ESD) / AEC-Q816 (ESD) / AEC-Q817 (ESD) / AEC-Q818 (ESD) / AEC-Q819 (ESD) / AEC-Q820 (ESD) / AEC-Q821 (ESD) / AEC-Q822 (ESD) / AEC-Q823 (ESD) / AEC-Q824 (ESD) / AEC-Q825 (ESD) / AEC-Q826 (ESD) / AEC-Q827 (ESD) / AEC-Q828 (ESD) / AEC-Q829 (ESD) / AEC-Q830 (ESD) / AEC-Q831 (ESD) / AEC-Q832 (ESD) / AEC-Q833 (ESD) / AEC-Q834 (ESD) / AEC-Q835 (ESD) / AEC-Q836 (ESD) / AEC-Q837 (ESD) / AEC-Q838 (ESD) / AEC-Q839 (ESD) / AEC-Q840 (ESD) / AEC-Q841 (ESD) / AEC-Q842 (ESD) / AEC-Q843 (ESD) / AEC-Q844 (ESD) / AEC-Q845 (ESD) / AEC-Q846 (ESD) / AEC-Q847 (ESD) / AEC-Q848 (ESD) / AEC-Q849 (ESD) / AEC-Q850 (ESD) / AEC-Q851 (ESD) / AEC-Q852 (ESD) / AEC-Q853 (ESD) / AEC-Q854 (ESD) / AEC-Q855 (ESD) / AEC-Q856 (ESD) / AEC-Q857 (ESD) / AEC-Q858 (ESD) / AEC-Q859 (ESD) / AEC-Q860 (ESD) / AEC-Q861 (ESD) / AEC-Q862 (ESD) / AEC-Q863 (ESD) / AEC-Q864 (ESD) / AEC-Q865 (ESD) / AEC-Q866 (ESD) / AEC-Q867 (ESD) / AEC-Q868 (ESD) / AEC-Q869 (ESD) / AEC-Q870 (ESD) / AEC-Q871 (ESD) / AEC-Q872 (ESD) / AEC-Q873 (ESD) / AEC-Q874 (ESD) / AEC-Q875 (ESD) / AEC-Q876 (ESD) / AEC-Q877 (ESD) / AEC-Q878 (ESD) / AEC-Q879 (ESD) / AEC-Q880 (ESD) / AEC-Q881 (ESD) / AEC-Q882 (ESD) / AEC-Q883 (ESD) / AEC-Q884 (ESD) / AEC-Q885 (ESD) / AEC-Q886 (ESD) / AEC-Q887 (ESD) / AEC-Q888 (ESD) / AEC-Q889 (ESD) / AEC-Q890 (ESD) / AEC-Q891 (ESD) / AEC-Q892 (ESD) / AEC-Q893 (ESD) / AEC-Q894 (ESD) / AEC-Q895 (ESD) / AEC-Q896 (ESD) / AEC-Q897 (ESD) / AEC-Q898 (ESD) / AEC-Q899 (ESD) / AEC-Q900 (ESD) / AEC-Q901 (ESD) / AEC-Q902 (ESD) / AEC-Q903 (ESD) / AEC-Q904 (ESD) / AEC-Q905 (ESD) / AEC-Q906 (ESD) / AEC-Q907 (ESD) / AEC-Q908 (ESD) / AEC-Q909 (ESD) / AEC-Q910 (ESD) / AEC-Q911 (ESD) / AEC-Q912 (ESD) / AEC-Q913 (ESD) / AEC-Q914 (ESD) / AEC-Q915 (ESD) / AEC-Q916 (ESD) / AEC-Q917 (ESD) / AEC-Q918 (ESD) / AEC-Q919 (ESD) / AEC-Q920 (ESD) / AEC-Q921 (ESD) / AEC-Q922 (ESD) / AEC-Q923 (ESD) / AEC-Q924 (ESD) / AEC-Q925 (ESD) / AEC-Q926 (ESD) / AEC-Q927 (ESD) / AEC-Q928 (ESD) / AEC-Q929 (ESD) / AEC-Q930 (ESD) / AEC-Q931 (ESD) / AEC-Q932 (ESD) / AEC-Q933 (ESD) / AEC-Q934 (ESD) / AEC-Q935 (ESD) / AEC-Q936 (ESD) / AEC-Q937 (ESD) / AEC-Q938 (ESD) / AEC-Q939 (ESD) / AEC-Q940 (ESD) / AEC-Q941 (ESD) / AEC-Q942 (ESD) / AEC-Q943 (ESD) / AEC-Q944 (ESD) / AEC-Q945 (ESD) / AEC-Q946 (ESD) / AEC-Q947 (ESD) / AEC-Q948 (ESD) / AEC-Q949 (ESD) / AEC-Q950 (ESD) / AEC-Q951 (ESD) / AEC-Q952 (ESD) / AEC-Q953 (ESD) / AEC-Q954 (ESD) / AEC-Q955 (ESD) / AEC-Q956 (ESD) / AEC-Q957 (ESD) / AEC-Q958 (ESD) / AEC-Q959 (ESD) / AEC-Q960 (ESD) / AEC-Q961 (ESD) / AEC-Q962 (ESD) / AEC-Q963 (ESD) / AEC-Q964 (ESD) / AEC-Q965 (ESD) / AEC-Q966 (ESD) / AEC-Q967 (ESD) / AEC-Q968 (ESD) / AEC-Q969 (ESD) / AEC-Q970 (ESD) / AEC-Q971 (ESD) / AEC-Q972 (ESD) / AEC-Q973 (ESD) / AEC-Q974 (ESD) / AEC-Q975 (ESD) / AEC-Q976 (ESD) / AEC-Q977 (ESD) / AEC-Q978 (ESD) / AEC-Q979 (ESD) / AEC-Q980 (ESD) / AEC-Q981 (ESD) / AEC-Q982 (ESD) / AEC-Q983 (ESD) / AEC-Q984 (ESD) / AEC-Q985 (ESD) / AEC-Q986 (ESD) / AEC-Q987 (ESD) / AEC-Q988 (ESD) / AEC-Q989 (ESD) / AEC-Q990 (ESD) / AEC-Q991 (ESD) / AEC-Q992 (ESD) / AEC-Q993 (ESD) / AEC-Q994 (ESD) / AEC-Q995 (ESD) / AEC-Q996 (ESD) / AEC-Q997 (ESD) / AEC-Q998 (ESD) / AEC-Q999 (ESD) / AEC-Q1000 (ESD) / AEC-Q1001 (ESD) / AEC-Q1002 (ESD) / AEC-Q1003 (ESD) / AEC-Q1004 (ESD) / AEC-Q1005 (ESD) / AEC-Q1006 (ESD) / AEC-Q1007 (ESD) / AEC-Q1008 (ESD) / AEC-Q1009 (ESD) / AEC-Q1010 (ESD) / AEC-Q1011 (ESD) / AEC-Q1012 (ESD) / AEC-Q1013 (ESD) / AEC-Q1014 (ESD) / AEC-Q1015 (ESD) / AEC-Q1016 (ESD) / AEC-Q1017 (ESD) / AEC-Q1018 (ESD) / AEC-Q1019 (ESD) / AEC-Q1020 (ESD) / AEC-Q1021 (ESD) / AEC-Q1022 (ESD) / AEC-Q1023 (ESD) / AEC-Q1024 (ESD) / AEC-Q1025 (ESD) / AEC-Q1026 (ESD) / AEC-Q1027 (ESD) / AEC-Q1028 (ESD) / AEC-Q1029 (ESD) / AEC-Q1030 (ESD) / AEC-Q1031 (ESD) / AEC-Q1032 (ESD) / AEC-Q1033 (ESD) / AEC-Q1034 (ESD) / AEC-Q1035 (ESD) / AEC-Q1036 (ESD) / AEC-Q1037 (ESD) / AEC-Q1038 (ESD) / AEC-Q1039 (ESD) / AEC-Q1040 (ESD) / AEC-Q1041 (ESD) / AEC-Q1042 (ESD) / AEC-Q1043 (ESD) / AEC-Q1044 (ESD) / AEC-Q1045 (ESD) / AEC-Q1046 (ESD) / AEC-Q1047 (ESD) / AEC-Q1048 (ESD) / AEC-Q1049 (ESD) / AEC-Q1050 (ESD) / AEC-Q1051 (ESD) / AEC-Q1052 (ESD) / AEC-Q1053 (ESD) / AEC-Q1054 (ESD) / AEC-Q1055 (ESD) / AEC-Q1056 (ESD) / AEC-Q1057 (ESD) / AEC-Q1058 (ESD) / AEC-Q1059 (ESD) / AEC-Q1060 (ESD) / AEC-Q1061 (ESD) / AEC-Q1062 (ESD) / AEC-Q1063 (ESD) / AEC-Q1064 (ESD) / AEC-Q1065 (ESD) / AEC-Q1066 (ESD) / AEC-Q1067 (ESD) / AEC-Q1068 (ESD) / AEC-Q1069 (ESD) / AEC-Q1070 (ESD) / AEC-Q1071 (ESD) / AEC-Q1072 (ESD) / AEC-Q1073 (ESD) / AEC-Q1074 (ESD) / AEC-Q1075 (ESD) / AEC-Q1076 (ESD

[More Information on www.rohmeurope.com](http://www.rohmeurope.com)

ROHM's Ultra-high Reliability Serial EEPROMs for Automotive

ROHM's top class serial EEPROMs for automotive applications feature the utmost in reliability and guarantee stable operation at 125°C. Multiple protection measures have been incorporated, such as a unique double cell structure and double reset functionality. In addition, gold pad-gold wire connections and high ESD resistance ensure an even greater degree of reliability.

[More Information on www.rohmeurope.com](http://www.rohmeurope.com)



If you want to change the options for your ROHM-Newsletter or if you want to unsubscribe please click [here](#).