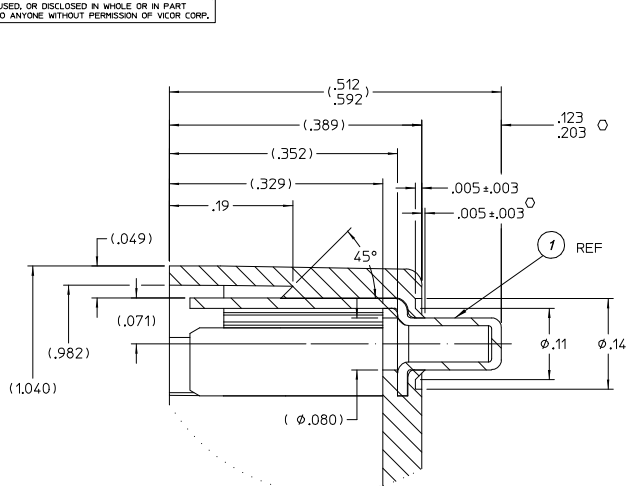
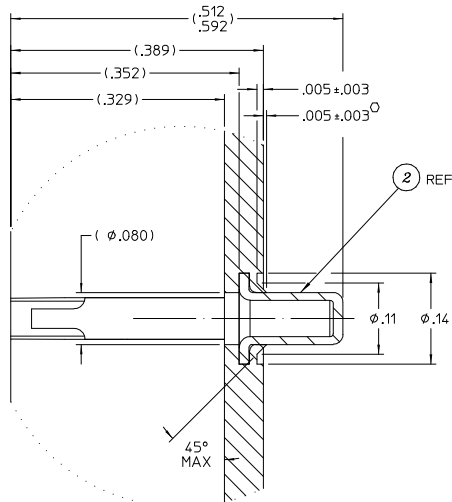


VICOR CONFIDENTIAL
 THIS DOCUMENT AND THE DATA DISCLOSED
 HEREIN OR HEREWITH IS NOT TO BE REPRODUCED,
 USED, OR DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART
 TO ANYONE WITHOUT PERMISSION OF VICOR CORP.

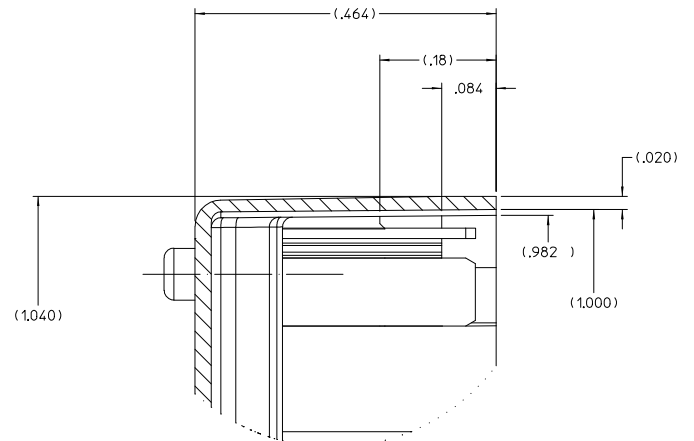
REV.	DESCRIPTION	DATE	APVD
SEE SHEET 1			



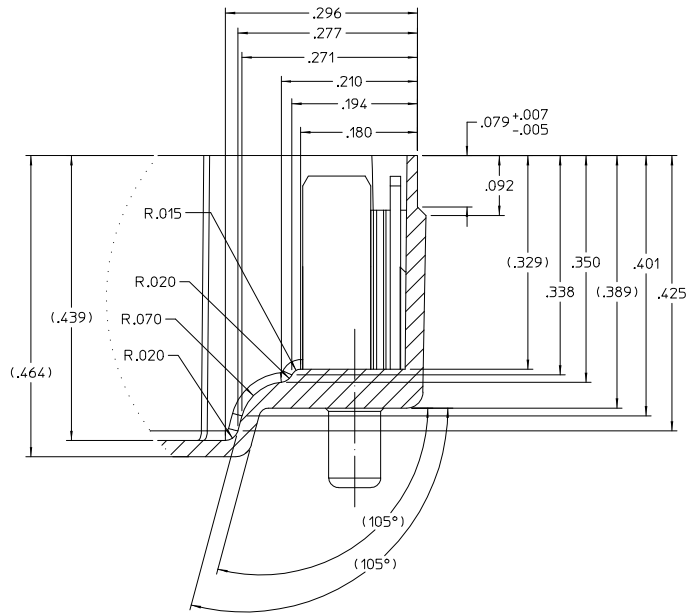
DETAIL D
Scale 10:1



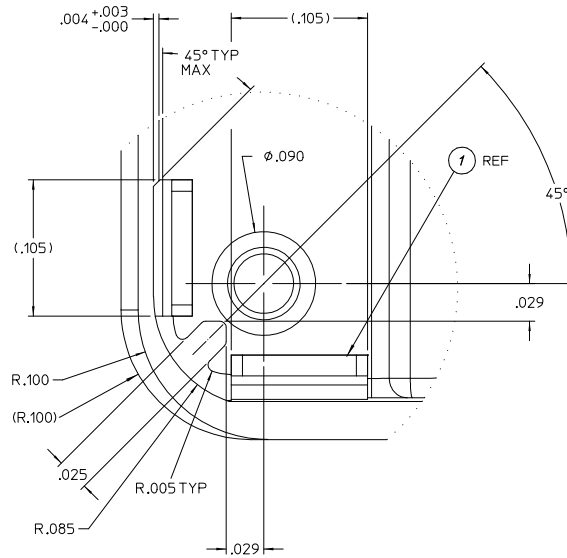
DETAIL E
Scale 10:1



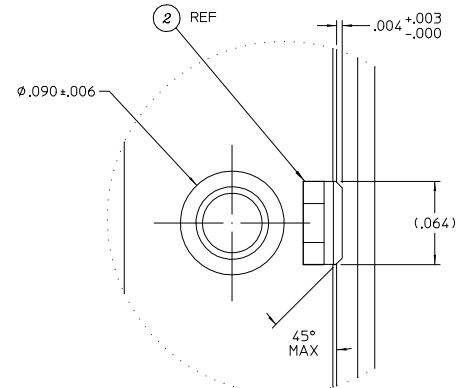
DETAIL F
Scale 10:1



DETAIL G
Scale 10:1



DETAIL H
Scale 20:1

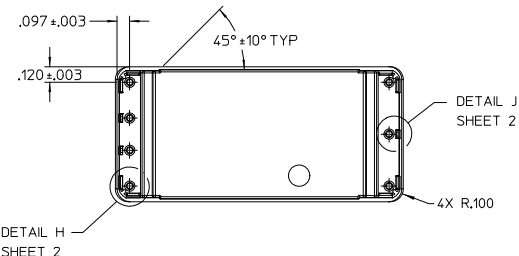
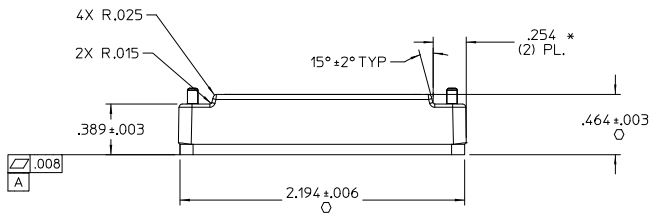
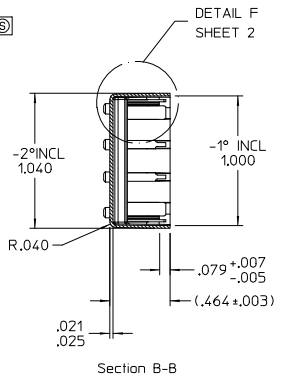
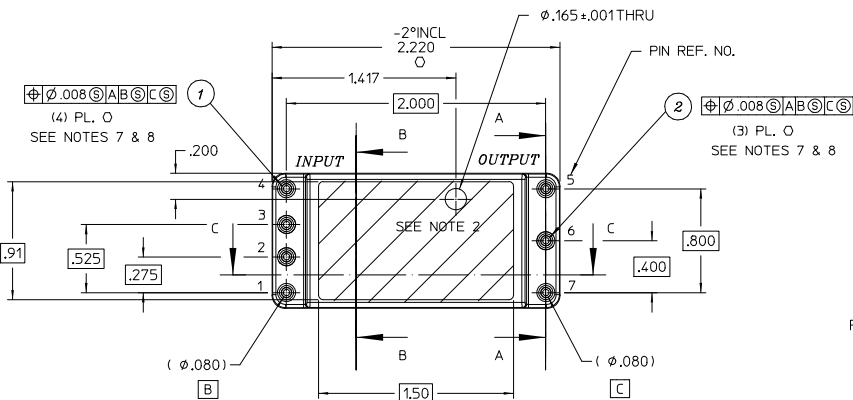
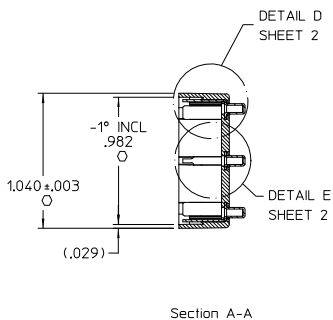
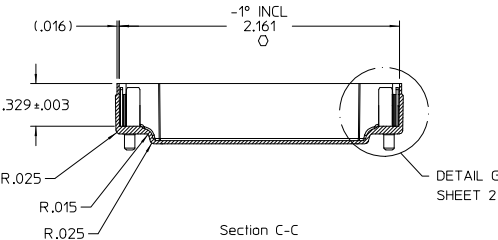


DETAIL J
Scale 20:1

DRAWN BY WJ-PCB DATE 11/98 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES FRACTIONS DECIMALS ANGLES 1/16 1/32 .001 .01 .015 .03 .05 .1 .125 .25 .5 1 2 4 8 16 32 64 128 256 512 1024 2048 4096 8192 16384 32768 65536 131072 262144 524288 1048576 2097152 4194304 8388608 16777216 33554432 67108864 134217728 268435456 536870912 1073741824 2147483648 4294967296 8589934592 17179869184 34359738368 68719476736 137438953472 274877906944 549755813888 1099511627776 2199023255552 4398046511104 8796093022208 17592186044416 35184372088832 70368744177664 140737488355328 281474976710656 562949953421312 1125899906842624 2251799813685248 4503599627370496 9007199254740992 18014398509481984 36028797018963968 72057594037927936 144115188075855872 288230376151711744 576460752303423488 1152921504606846976 2305843009213693952 4611686018427387904 9223372036854775808 18446744073709551616 36893488147419103232 73786976294838206464 147573952589676412928 295147905179352825856 590295810358705651712 1180591620717411303424 2361183241434822606848 4722366482869645213696 9444732965739290427392 18889465931478580854784 37778931862957161709568 75557863725914323419136 151115727451828646838272 302231454903657293676544 604462909807314587353088 1208925819614629174706176 2417851639229258349412352 4835703278458516698824704 9671406556917033397649408 19342813113834066795298816 38685626227668133590597632 77371252455336267181195264 154742504910672534362390528 309485009821345068724781056 618970019642690137449562112 1237940039285380274899124224 2475880078570760549798248448 4951760157141521099596496896 9903520314283042199192993792 19807040628566084398385987584 39614081257132168796771975168 79228162514264337593543950336 158456325028528675187087900672 316912650057057350374175801344 633825300114114700748351602688 1267650600228229401496703205376 2535301200456458802993406410752 5070602400912917605986812821504 10141204801825835211973625643008 20282409603651670423947251286016 40564819207303340847894502572032 81129638414606681695789005144064 162259276829213363391578010288128 324518553658426726783156020576256 649037107316853453566312041152512 1298074214633706907132624082305024 2596148429267413814265248164610048 5192296858534827628530496329220096 10384593717069655257060992658440192 20769187434139310514121985316880384 41538374868278621028243970633760768 83076749736557242056487941267521536 166153499473114484112975882535043072 332306998946228968225951765070086144 664613997892457936451903530140172288 1329227995784915872903807060280344576 2658455991569831745807614120560689152 5316911983139663491615228241121378304 10633823966279326983230456482242756608 21267647932558653966460912964485513216 42535295865117307932921825928971026432 85070591730234615865843651857942052864 170141183460469231731687303715884105728 340282366920938463463374607431768211456 680564733841876926926749214863536422912 1361129467683753853853498429727072845824 2722258935367507707706996859454145691648 5444517870735015415413993718908291383296 10889035741470030830827987437816582766592 21778071482940061661655974875633165533184 43556142965880123323311949751266331066368 87112285931760246646623899502532662132736 174224571863520493293247799005065324265472 348449143727040986586495598010130648530944 696898287454081973172991196020261297061888 1393796574908163946345982392040522594123776 2787593149816327892691964784081045188247552 5575186299632655785383929568162090376495104 11150372599265311570767859136324180752990208 22300745198530623141535718272648361505980416 44601490397061246283071436545296723011960832 89202980794122492566142873090593446023921664 178405961588244985132285746181186892047843328 356811923176489970264571492362373784095686656 713623846352979940529142984724747568191373312 1427247692705959881058285969449495136382746624 2854495385411919762116571938898990272765493248 5708990770823839524233143877797980545530986496 11417981541647679048466287755595961091061972992 22835963083295358096932575511191922182123945984 45671926166590716193865151022383844364247891968 91343852333181432387730302044767688728495783936 182687704666362864775460604089535377456991567872 365375409332725729550921208179070754913983135744 730750818665451459101842416358141509827966271488 1461501637330902918203684832716283019655932542976 2923003274661805836407369665432566039311865085952 5846006549323611672814739330865132078623730171904 11692013098647223345629478661730264157247460343808 23384026197294446691258957323460528314494920687616 46768052394588893382517914646921056628989841375232 93536104789177786765035829293842113257979682750464 187072209578355573530071658587684226515959365500928 374144419156711147060143317175368453031918731001856 748288838313422294120286634350736906063837462003712 1496577676626844588240573268701473812127674924007424 2993155353253689176481146537402947624255349848014848 5986310706507378352962293074805895248510699696029696 11972621413014756705924586149611790497021399392059392 23945242826029513411849172299223580994042798784118784 47890485652059026823698344598447161988085597568237568 95780971304118053647396689196894323976171195136475136 191561942608236107294793378393788647952342390272950272 383123885216472214589586756787577295904684780545900544 766247770432944429179173513575154591809369561091801088 1532495540865888858358347027150309183618739122183602176 3064991081731777716716694054300618367237478244367204352 6129982163463555433433388108601236734474956488734408704 12259964326927110866866776217202473468949912977468817408 24519928653854221733733552434404946937899825954937634816 49039857307708443467467104868809893875799651909875269632 98079714615416886934934209737619787751599303819750539264 196159429230833773869868419475239575503198607639501078528 392318858461667547739736838950479151006397215279002157056 784637716923335095479473677900958302012794430558004314112 1569275433846670190958947355801916604025588861116008628224 3138550867693340381917894711603833208051177722232017256448 6277101735386680763835789423207666416102355444464034512896 12554203470773361527671578846415332832204710888928069025792 251084069415467230553431576928306656644094217778561380515856 502168138830934461106863153856613313288188435557122761031712 1004336277661868922213726307713226626576376871114245522063424 2008672555323737844427452615426453253152753742228491044126848 4017345110647475688854905230852906506305507484456982088253696 8034690221294951377709810461705813012611014968913964176507392 16069380442589902755419620923411626025222029937827928353014784 32138760885179805510839241846823252050444059875655856706029568 64277521770359611021678483693646504100888119751311713412059136 128555043540719222043356967387293008201776239502623426824118272 257110087081438444086713934774586016403552479005246853648236544 514220174162876888173427869549172032807104958010493707296473088 1028440348325753776346855739098344065614209916020987414592946176 2056880696651507552693711478196688131228419832041974829185892352 411376139330301510538742295639337626245683966408394965837178464 822752278660603021077484591278675252491367932816789931674356928 1645504557321206042154969182557350504982735865633579863348713856 3291009114642412084309938365114701009965471731267159726697427712 6582018229284824168619876730229402019930943462534319453394855424 13164036458569648337239753460458804039861886925068638906789710848 26328072917139296674479506920917608079723773850137277813579421696 52656145834278593348959013841835216159447547700274555627158843392 105312291668557186697918027683670432318895095400549111254317686784 210624583337114373395836055367340864637790190801098222508635373568 421249166674228746791672110734681729275580381602196445017270747136 842498333348457493583344221469363458551160763204392890034541494272 1684996666696914987166688442938726917102321526408785780069082988544 3369993333393829974333376885877453834204643052817571560138165977088 6739986666787659948666753771754907668409286105635143120276331954176 13479973333575319897333507543509815336818572211270286240552663908352 26959946667150639794667015087019630673637144422540572481105327816704 53919893334301279589334030174039261347274288845081144962210655633408 107839786668602559178668060348078522694548577690162289924421311266816 215679573337205118357336120696157045389097155380324579848842622533632 431359146674410236714672241392314090778194310760649159697685245067264 862718293348820473429344482784628181556388621521298319395370490134528 1725436586697640946858688965569256363112777243042596638790740980269056 3450873173395281893717377931138512726225554486085193277581481760538112 6901746346790563787434755862277025452451108972170386555162963521076224 13803492693581127574869511724554050904902217944340773110325927042152448 27606985387162255149739023449108101809804435888681546220651850844304896 55213970774324510299478046898216203619608871777363092441303701688609792 110427941548649020598956093796432407239217743554726184882607403377219584 220855883097298041197912187592864814478435487109452369765214806754439168 441711766194596082395824375185729628956870974218904739530429613508878336 883423532389192164791648750371459257913741948437809479060859227017756672 1766847064778384329583297500742918515827483896875618958121718454035513344 3533694129556768659166595001485837031654967793751237916243436908071026688 7067388259113537318333190002971674063309935587502475832486873816142053376 14134776518227074636666380005943348126619871175004951664973747632284106752 28269553036454149273332760011886696253239742350009903329946895264568213504 56539106072908298546665520023773392506479484700019806659893790529136427008 113078212145816597093331040047546785012958969400039613319787581058272854016 226156424291633194186662080095093570025917938800079226639575162116547708032 452312848583266388373324160190187140051835877600158453279150324233095416064 904625697166532776746648320380374280103671755200316906558300648466190832128 1809251394333065553493296640760748560207343510400633813116601296932381664256 3618502788666131106986593281521497120414687020801267626233202593864763328512 7237005577332262213973186563042994240829374041602535252466405187729526657024 14474011154664524427946373126085988481658748083205070504932810375459053314048 28948022309329048855892746252171976963317496166410141009865620750918106628096 57896044618658097711785492504343953926634992332820282019731241501836213256192 115792089237316195423570985008687907853269984665640564039462483003672426512384 231584178474632390847141970017375815706539969331281128078924966007344853024768 463168356949264781694283940034751631413079938662562256157849932014689706049536 926336713898529563388567880069503262826159877325124512315699864029379412099072 1852673427797059126777135760139006525652319754650249024631399728058758824198144 3705346855594118253554271520278013051304639509300498049262799456117517648396288 7410693711188236507108543040556026102609279018600996098525598912235035296792576 14821387422376473014217086081112052205218558037201992197051197824470070593585152 29642774844752946028434172162224104410437116074403983940102395648940141187170304 5928554968950589205686834432444820882087423214880796788020479

VICOR CONFIDENTIAL
THIS DOCUMENT AND THE DATA DISCLOSED
HEREIN OR HEREWITH IS NOT TO BE REPRODUCED,
USED, OR DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART
TO ANYONE WITHOUT PERMISSION OF VICOR CORP.

REV.	DESCRIPTION	DATE	APVD
1	RELEASE PER E100477	GCK 3/25/10	REJH
2	REVISED PER ECO E100464a	REJH 04/05/10	CD
3	REVISED PER ECO E101122	MF 09/09/10	REJH
4	REVISED PER ECO E110419	JS 04/18/11	REJH
5	REVISED PER ECO E110548	GCK 5/27/11	REJH
6	REVISED PER E111074	GCK 10/28/11	JG
7	REVISED PER E120507	GCK 6/1/12	RLT
8	REVISED PER E120657	GCK 7/32/12	RLT
9	REVISED PER E190014	REJH 01/14/19	RLT
10	REVISED PER E190189	GCK 03/27/19	RLT
11	REVISED PER E190596	REJH 11/29/19	RLT
12	REVISED PER E200525	REJH 10/18/20	RLT
13	REVISED PER E200633	REJH 12/24/20	RLT



NOTES:
O 1- MAT'L: CELANESE ZENITE 6130(LJBK, UL94V-0 (BLACK),
OR VECTRA E130I,
2- SURFACE FINISH: VDI #30,
HATCHED AREA TO BE: DME FINISHING GUIDE, SPI B-1 TO B-2.
3- CORNERS SHOWN SHARP MAY BE R.005 MAX.
4- INTERPRET DRAWING IN ACCORDANCE WITH ANSI Y14.5M, 1982.
5- O DENOTES CRITICAL CHARACTERISTIC FOR LOT INSPECTION.
6- * DENOTES DIMENSION TO THEORETICAL SHARP CORNER.
O 7- TRUE POSITION OF PINS MAY BE MEASURED WITHIN .050 OF
PIN TIPS FOR LOT INSPECTION ONLY. TRUE POSITION MEASUREMENT
REQUIRED BY VENDOR ONLY.
O 8- PIN POSITION DATA TO BE SUPPLIED VIA VICOR PIN CENTROID
SPREADSHEET.
9. SEE BOM TABLE FOR LIST OF PARTS.
10. GATE VESTIGE NOT TO EXCEED .010"

CONFIGURATION	SEE BOM
FULL PLASTIC COVER: SHORT PINS, TIN/LEAD PLATING	35251-PPST
FULL PLASTIC COVER: LONG PINS, TIN/LEAD PLATING	35251-FPLT
FULL PLASTIC COVER: SHORT PINS, GOLD PLATING	35251-PPSG
FULL PLASTIC COVER: LONG PINS, GOLD PLATING	35251-FPLG

DRAWN BY: VJP DATE: 11/28

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIMENSIONS ARE IN INCHES
FRACTIONS DECIMALS ANGLES
1/16 1/32 .01 .02 .05 .1 .125 .25 .5 1 2 3 4 5 6 8 10 12 15 20 25 30 36 45 60 90 120 150 180

THIRD ANGLE PROJECTION

DO NOT SCALE DRAWING

VICOR

INSERT MOLDED
TERMINAL BLOCK, MICRO

SIZE: D 67131

PSCH NO.: 35251-XXXX

DWG NO.: 13

SCALE: 2:1

SHEET 1 OF 2