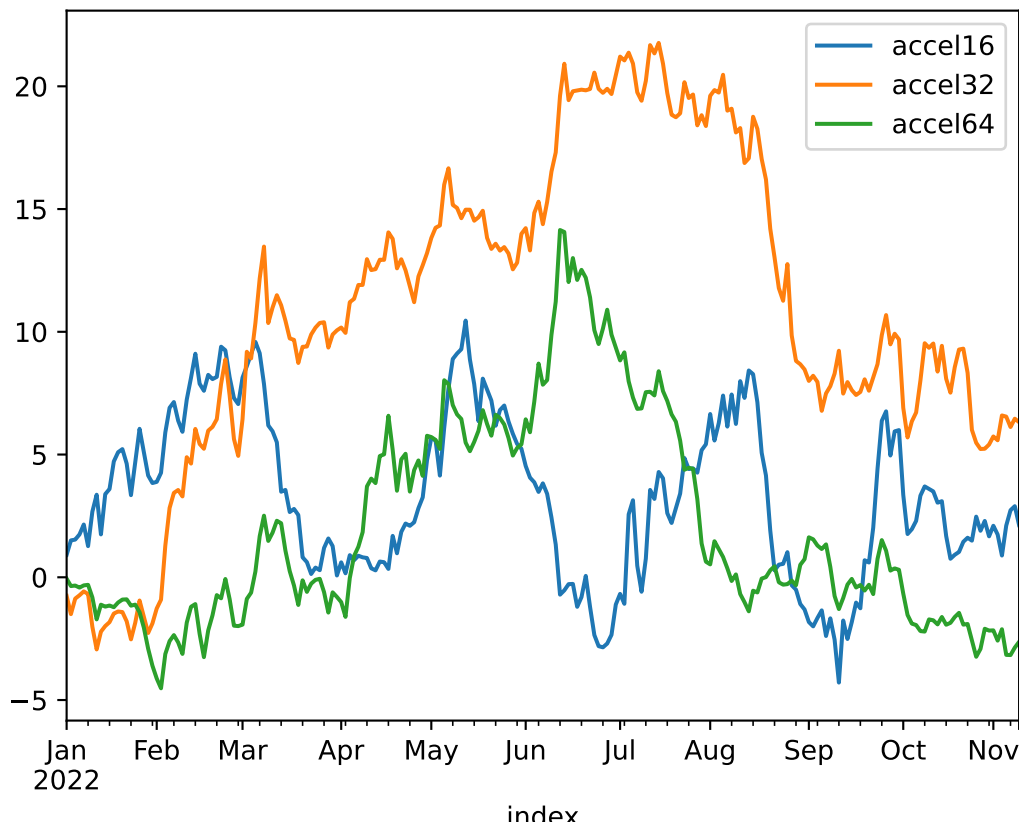
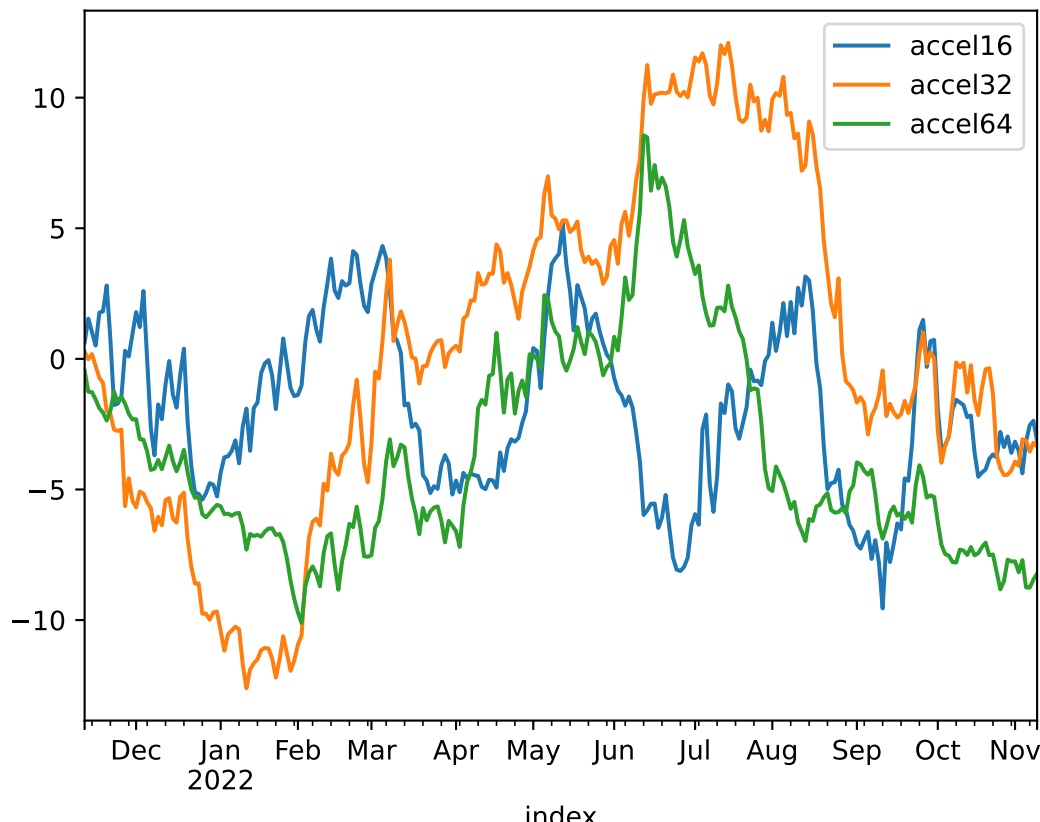


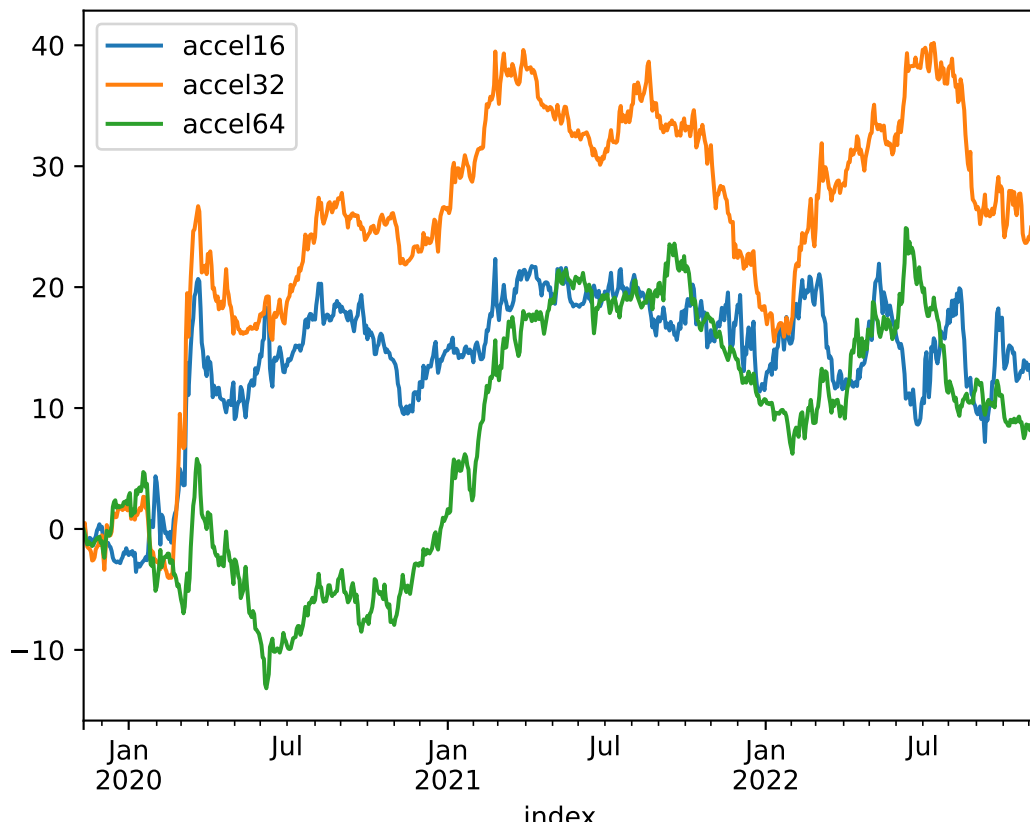
ann. mean {'accel16': 2.439, 'accel32': 7.253, 'accel64': -3.021}
ann. std {'accel16': 15.892, 'accel32': 14.526, 'accel64': 12.122}
ann. SR {'accel16': 0.15, 'accel32': 0.5, 'accel64': -0.25}



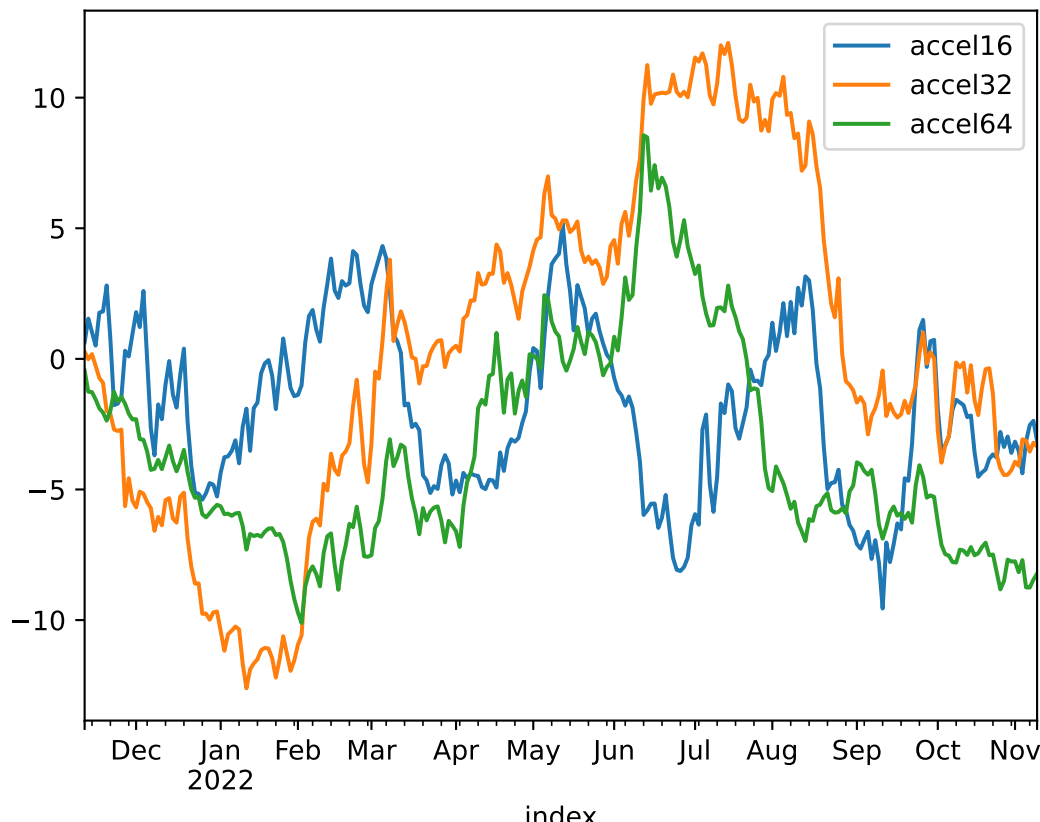
ann. mean {'accel16': -3.094, 'accel32': -3.303, 'accel64': -8.092}
ann. std {'accel16': 16.609, 'accel32': 14.278, 'accel64': 11.512}
ann. SR {'accel16': -0.19, 'accel32': -0.23, 'accel64': -0.7}



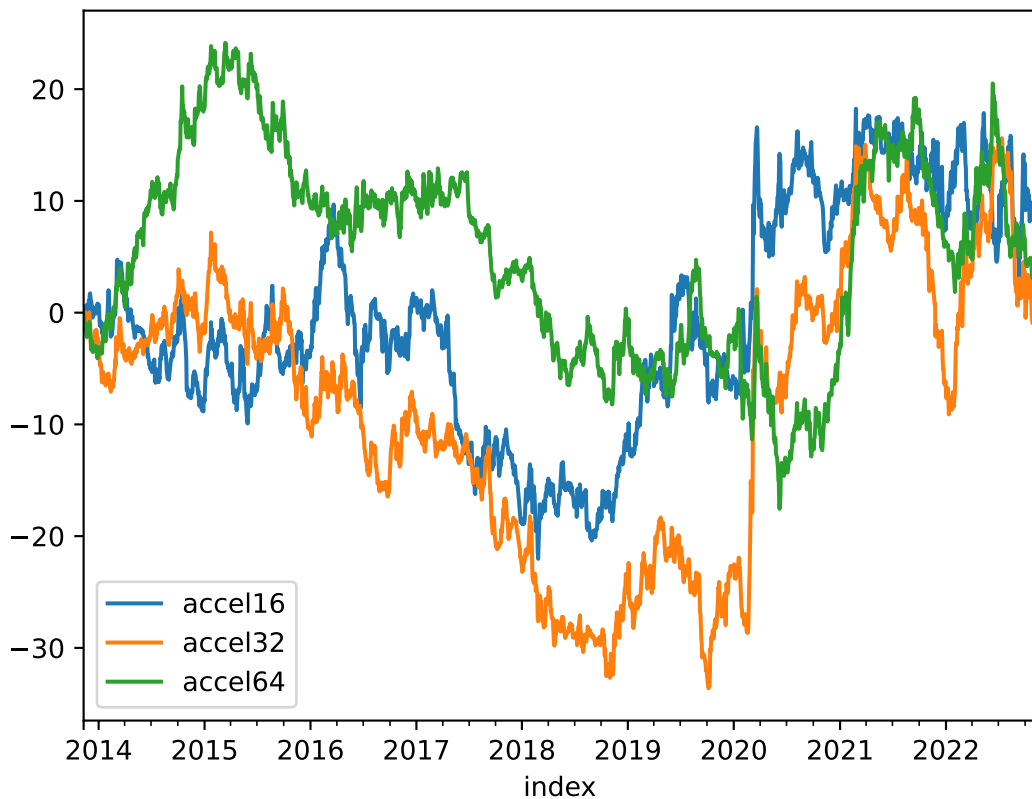
ann. mean {'accel16': 4.449, 'accel32': 8.091, 'accel64': 2.652}
ann. std {'accel16': 14.507, 'accel32': 14.107, 'accel64': 11.734}
ann. SR {'accel16': 0.31, 'accel32': 0.57, 'accel64': 0.23}



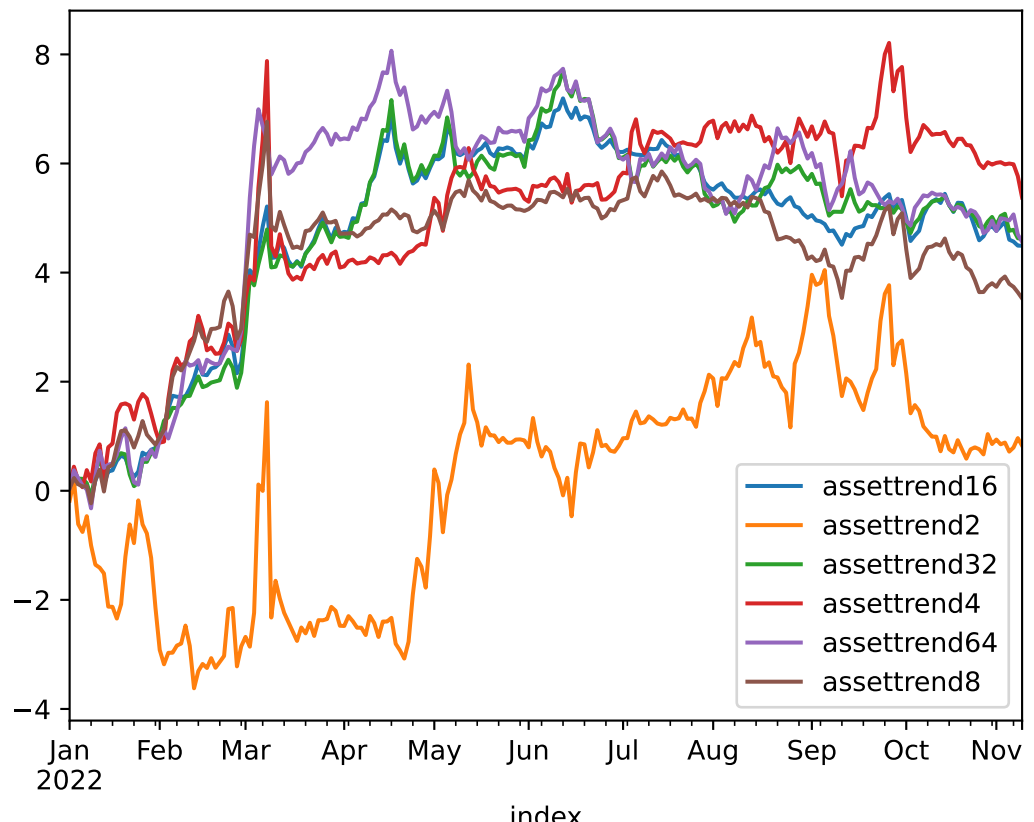
ann. mean {'accel16': -3.094, 'accel32': -3.303, 'accel64': -8.092}
ann. std {'accel16': 16.609, 'accel32': 14.278, 'accel64': 11.512}
ann. SR {'accel16': -0.19, 'accel32': -0.23, 'accel64': -0.7}



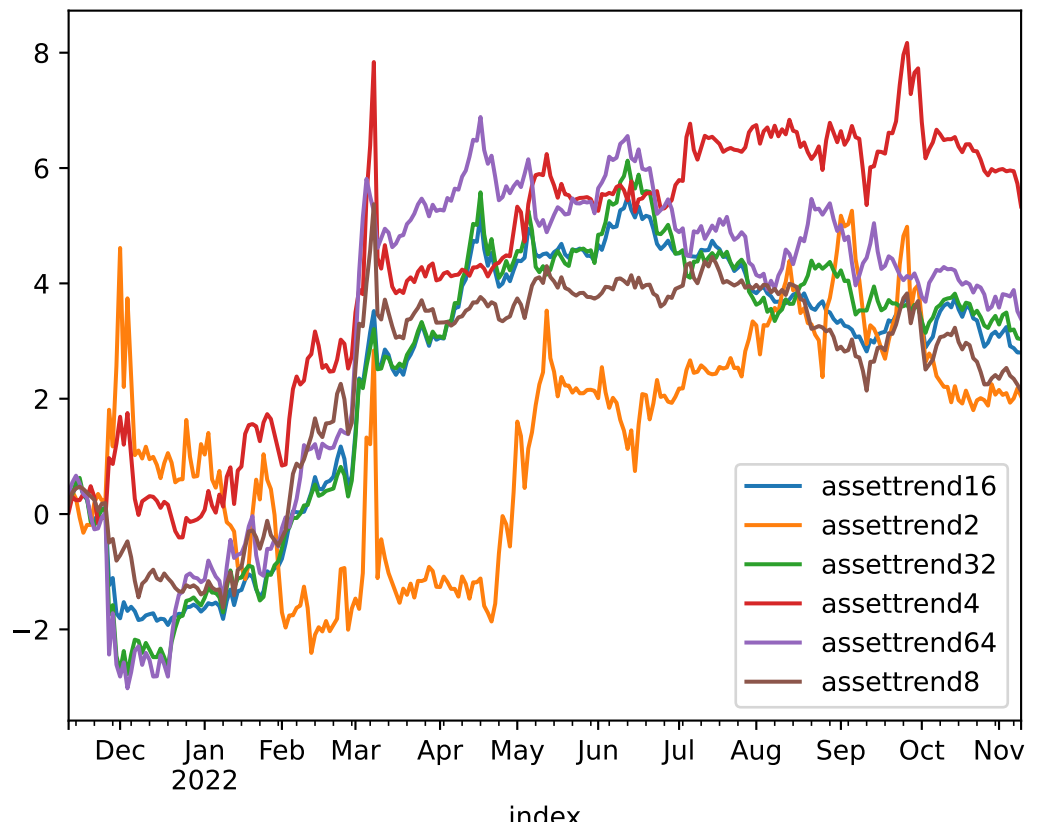
ann. mean {'accel16': 1.039, 'accel32': 0.018, 'accel64': 0.407}
ann. std {'accel16': 11.908, 'accel32': 11.07, 'accel64': 9.65}
ann. SR {'accel16': 0.09, 'accel32': 0.0, 'accel64': 0.04}



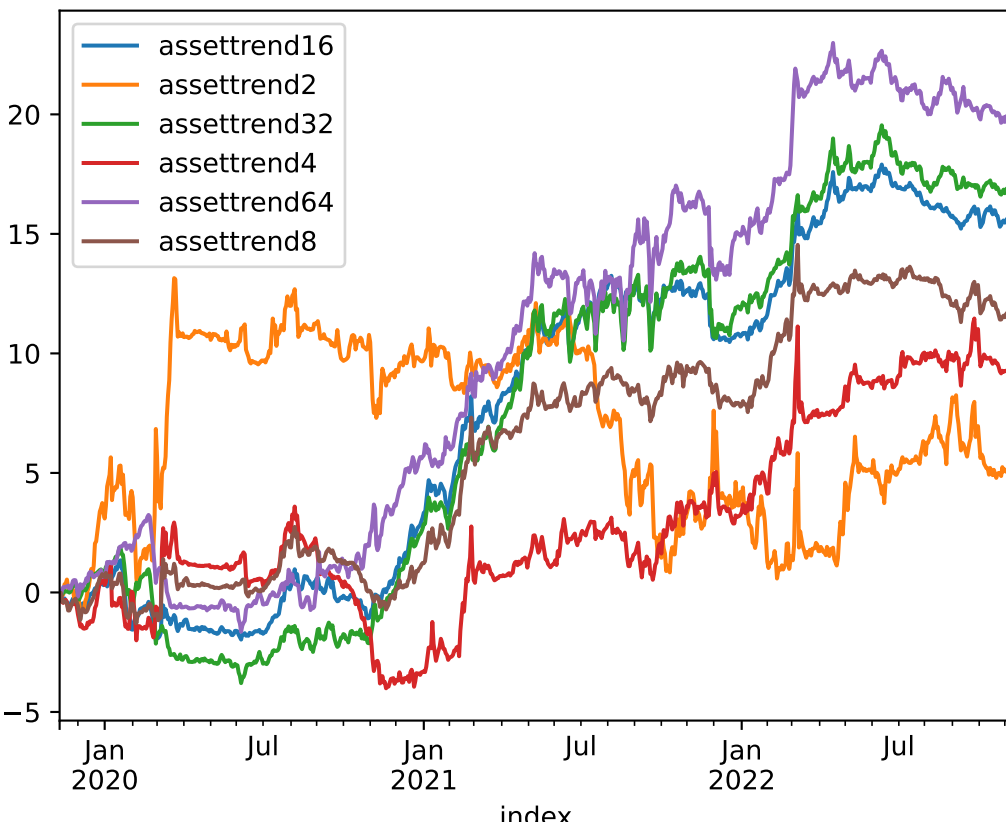
57, 'assettrend2': 0.949, 'assettrend32': 5.301, 'assettrend4': 6.17, 'assettrend64': 6.17, 'assettrend8': 6.17, 'assettrend16': 6.17, 'assettrend32': 5.301, 'assettrend4': 6.104, 'assettrend64': 6.104, 'assettrend8': 6.104, 'assettrend16': 6.104, 'assettrend2': 0.12, 'assettrend32': 1.5, 'assettrend4': 1.01, 'assettrend64': 1.01, 'assettrend8': 1.01, 'assettrend16': 1.01



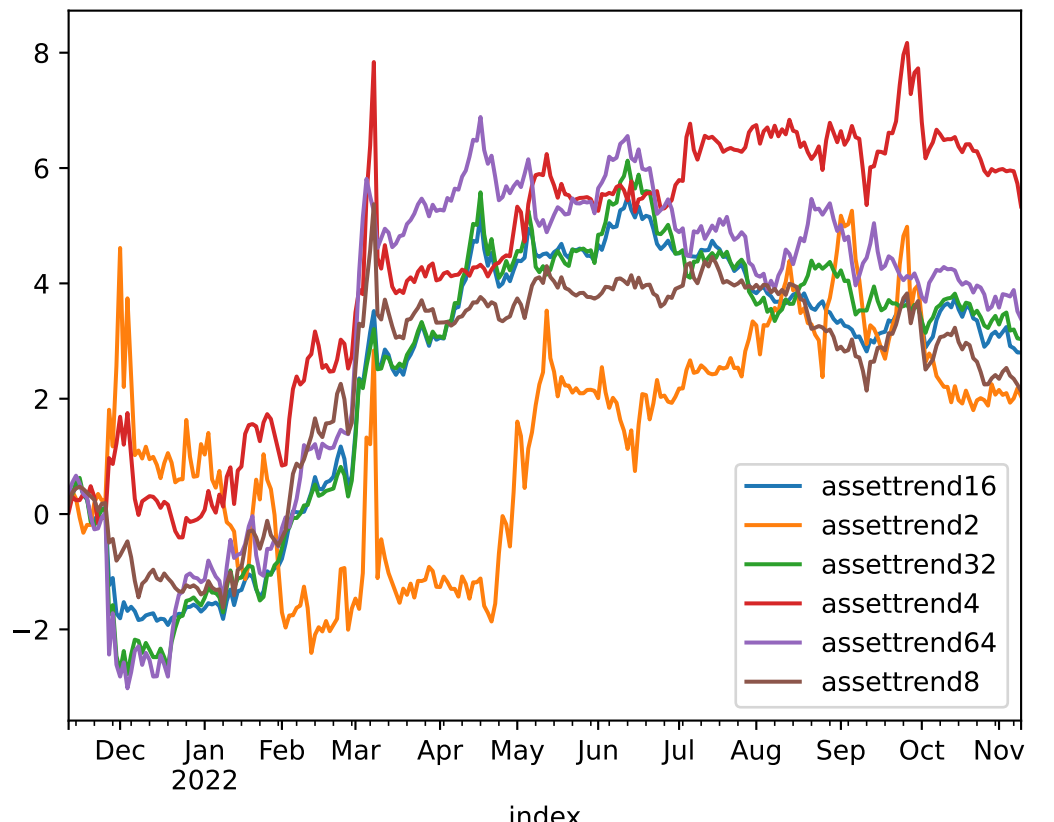
58, 'assettrend2': 2.009, 'assettrend32': 2.987, 'assettrend4': 5.252, 'assettr
, 'assettrend2': 8.934, 'assettrend32': 4.044, 'assettrend4': 5.983, 'assettr
81, 'assettrend2': 0.22, 'assettrend32': 0.74, 'assettrend4': 0.88, 'assettrend6



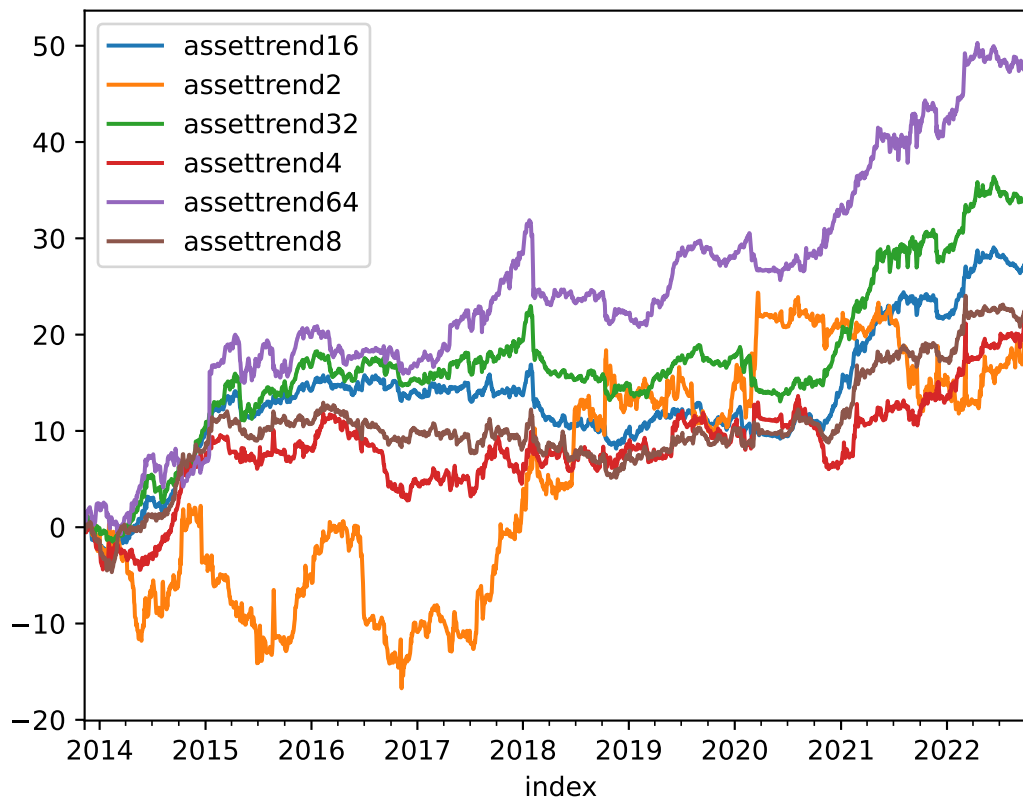
7, 'assettrend2': 1.645, 'assettrend32': 5.378, 'assettrend4': 2.82, 'assettrend64': 0.52, 'assettrend8': 0.21, 'assettrend16': 0.21, 'assettrend32': 1.22, 'assettrend4': 0.52, 'assettrend64': 0.21, 'assettrend8': 0.21

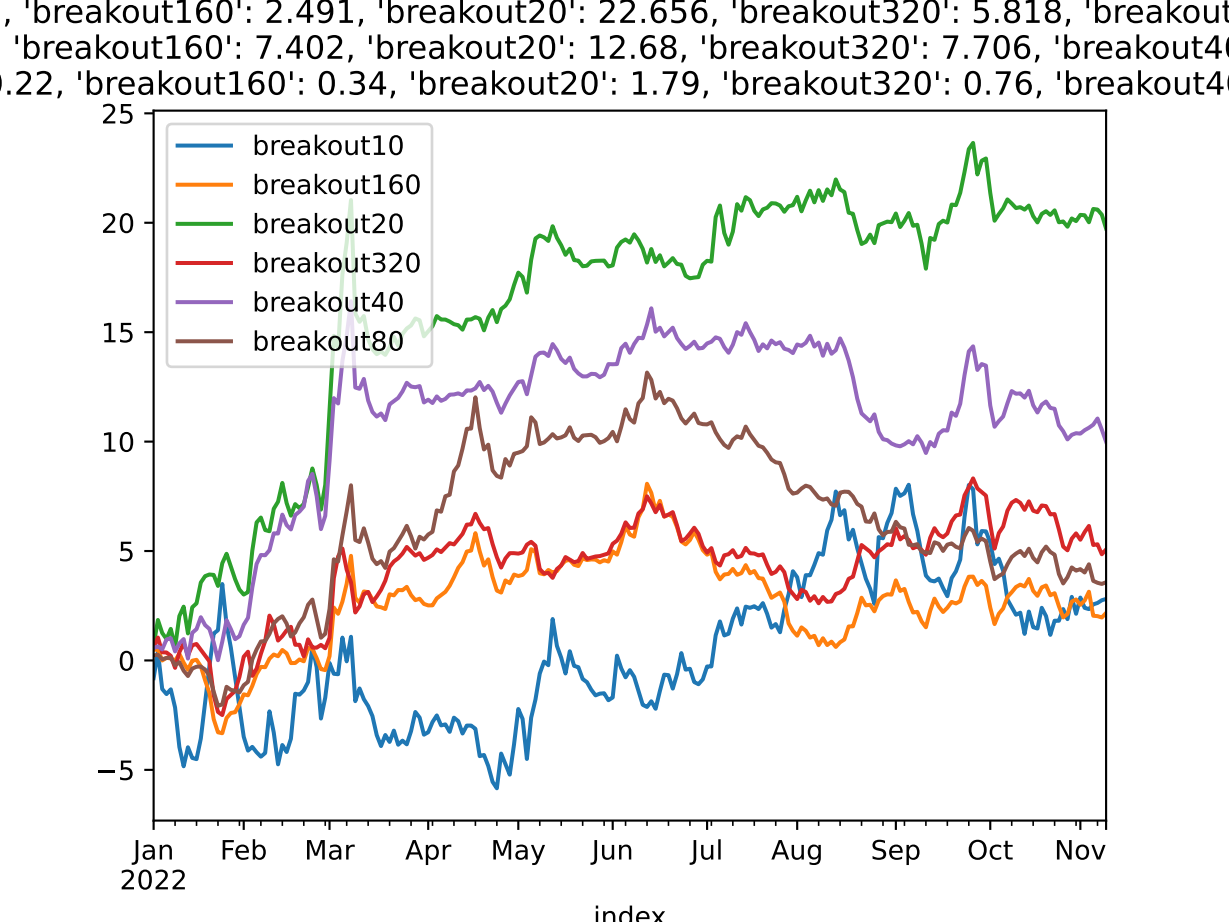


58, 'assettrend2': 2.009, 'assettrend32': 2.987, 'assettrend4': 5.252, 'assettr
, 'assettrend2': 8.934, 'assettrend32': 4.044, 'assettrend4': 5.983, 'assettr
81, 'assettrend2': 0.22, 'assettrend32': 0.74, 'assettrend4': 0.88, 'assettrend6

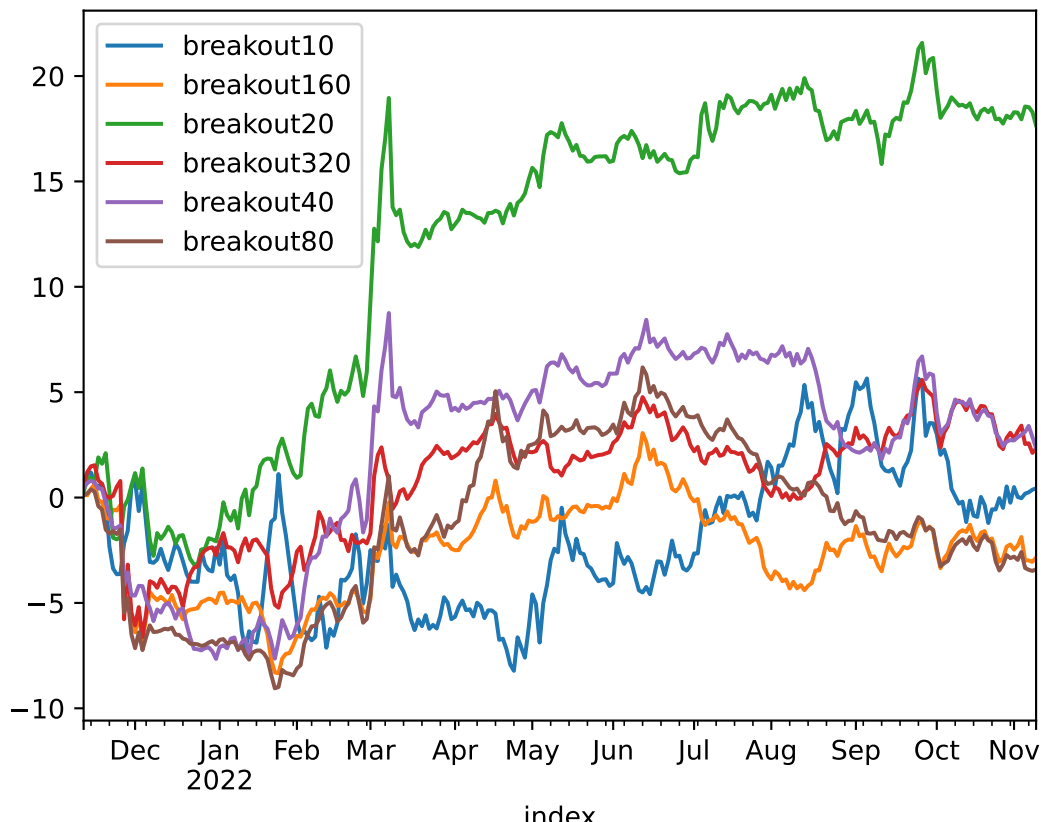


4, 'assettrend2': 1.771, 'assettrend32': 3.63, 'assettrend4': 2.035, 'assettrend64': 1.771, 'assettrend8': 1.771
5, 'assettrend2': 8.41, 'assettrend32': 3.8, 'assettrend4': 5.019, 'assettrend64': 8.41, 'assettrend8': 8.41
88, 'assettrend2': 0.21, 'assettrend32': 0.96, 'assettrend4': 0.41, 'assettrend64': 0.21, 'assettrend8': 0.21

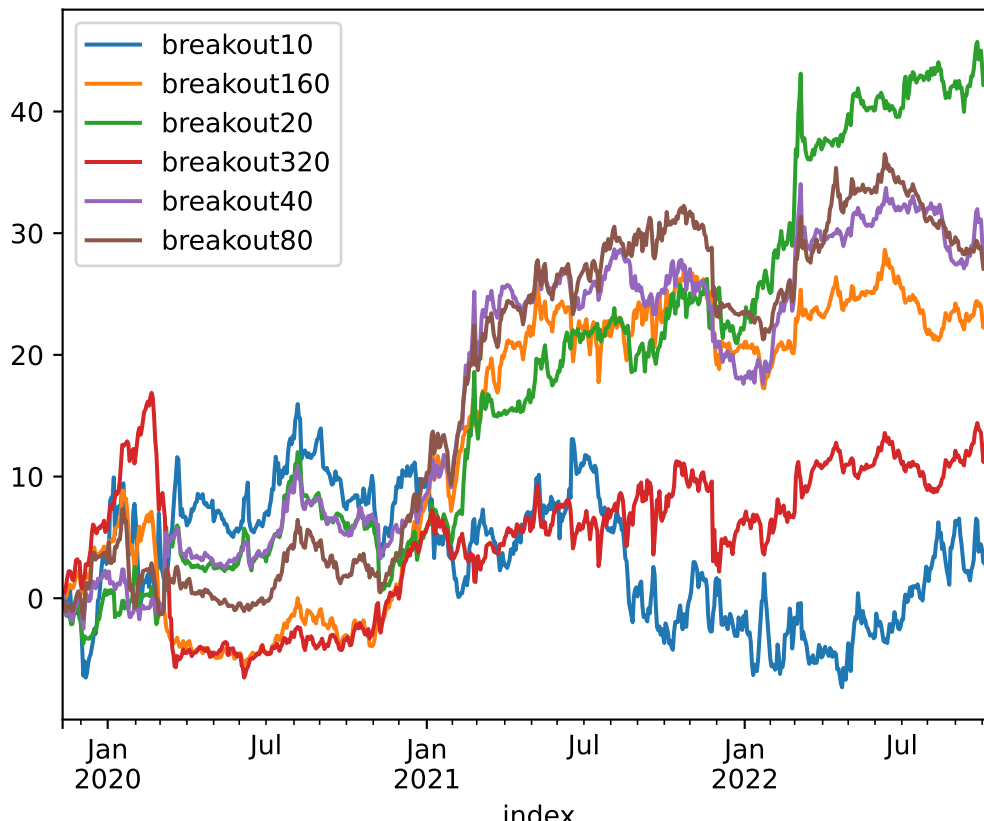




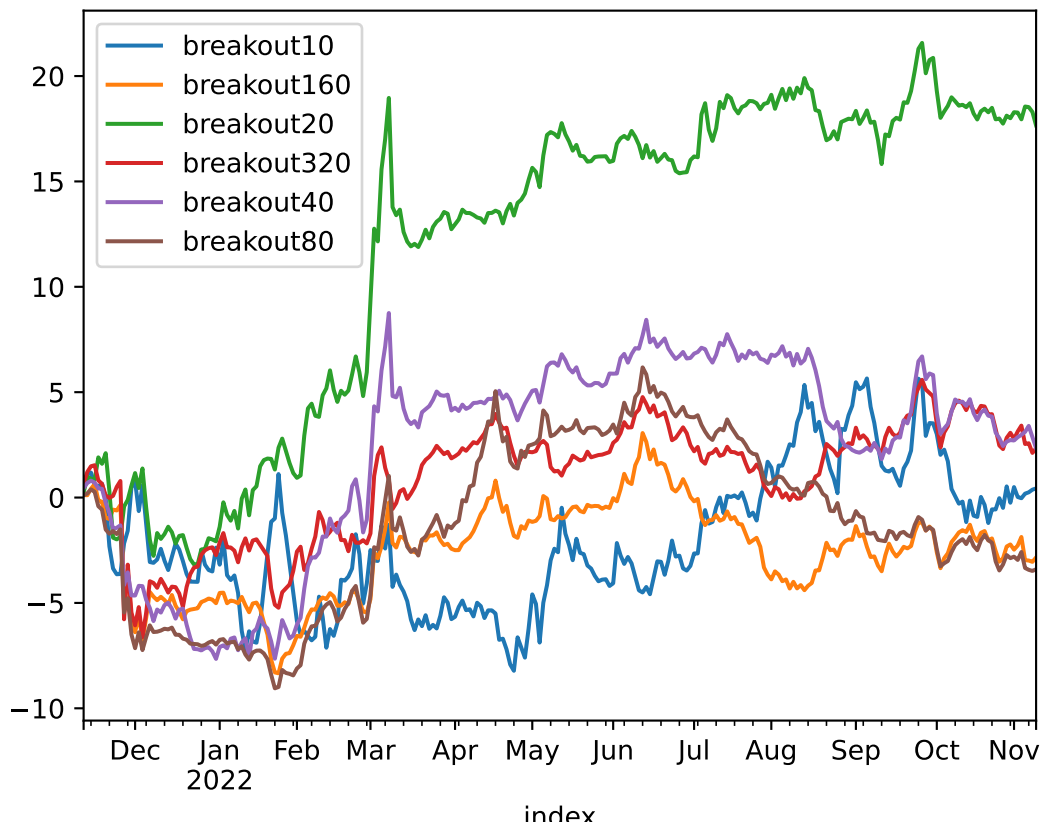
, 'breakout160': -2.799, 'breakout20': 17.387, 'breakout320': 2.299, 'breakout40': 8.677, 'breakout80': 12.747, 'breakout160': 10.809, 'breakout320': -0.32, 'breakout40': 1.36, 'breakout80': 0.21, 'breakout160': -0.32, 'breakout20': 1.36, 'breakout320': 0.21, 'breakout40': 1.36, 'breakout80': 0.21



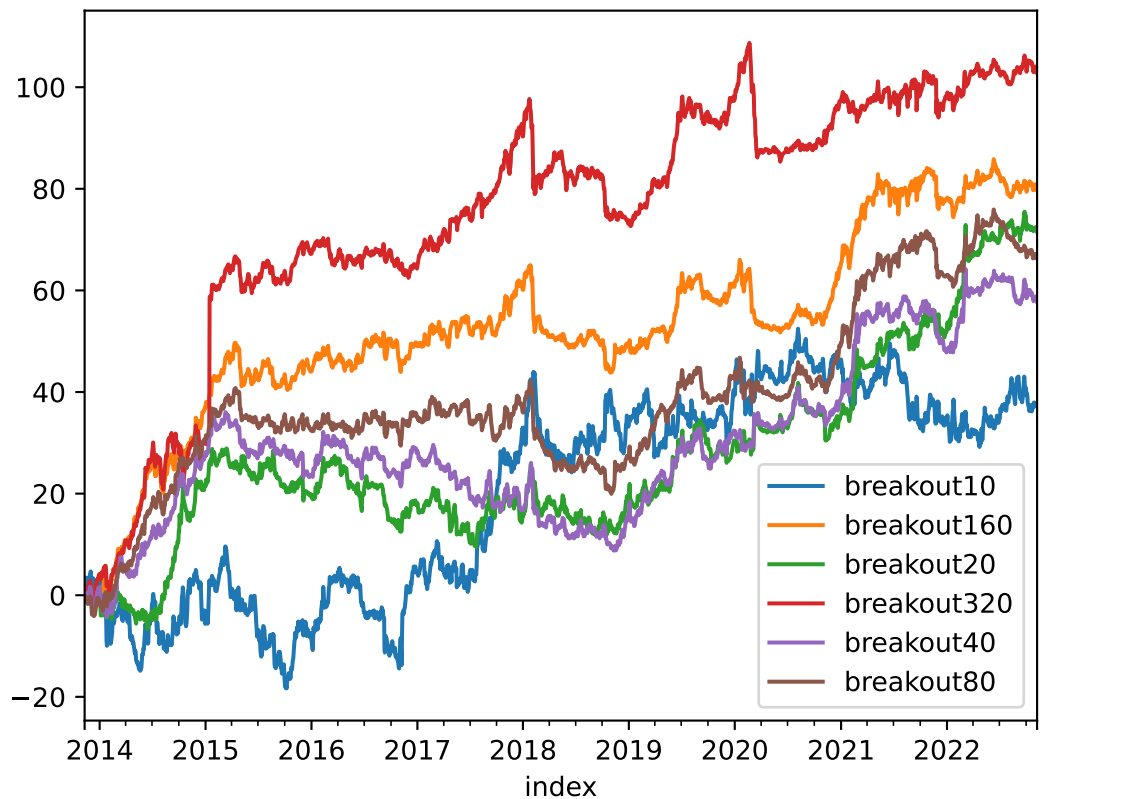
36, 'breakout160': 7.435, 'breakout20': 13.668, 'breakout320': 3.646, 'breakout40': 10.03, 'breakout160': 9.794, 'breakout20': 11.538, 'breakout320': 10.861, 'breakout40': 10.03, 'breakout160': 0.76, 'breakout20': 1.18, 'breakout320': 0.34, 'breakout40': 0.34, 'breakout80': 0.34



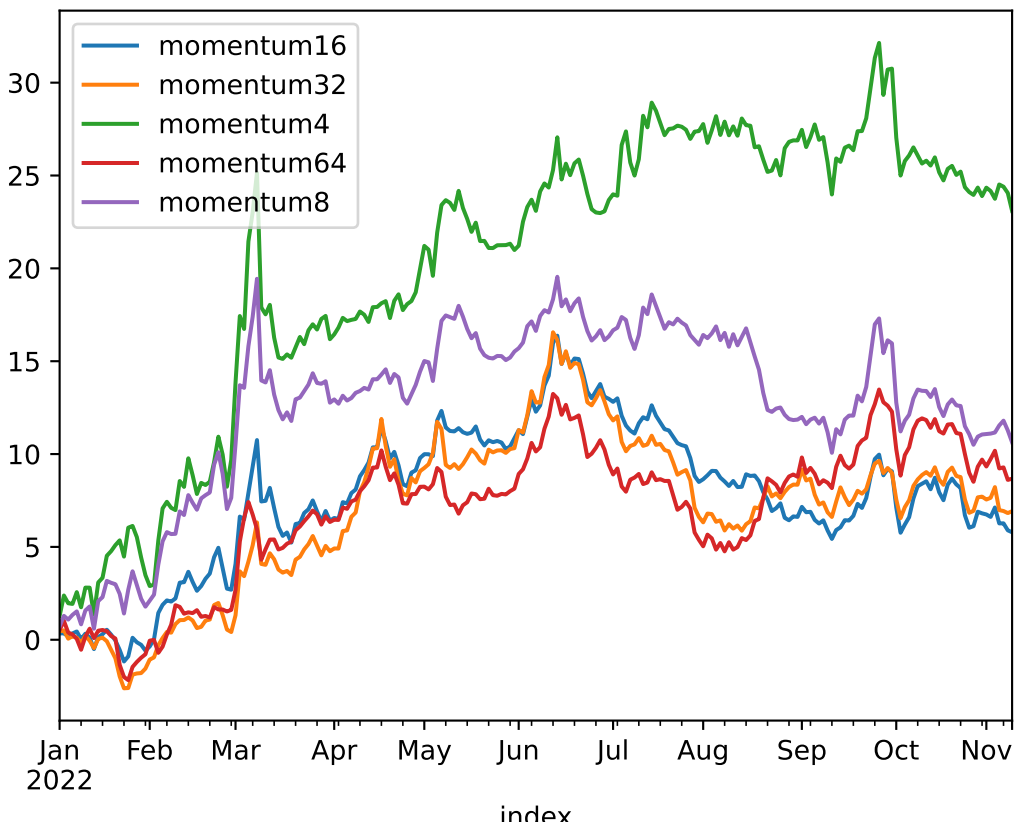
, 'breakout160': -2.799, 'breakout20': 17.387, 'breakout320': 2.299, 'breakout40': 8.677, 'breakout80': 12.747, 'breakout160': 10.809, 'breakout320': -0.32, 'breakout40': 1.36, 'breakout80': 0.21, 'breakout160': -0.32, 'breakout20': 1.36, 'breakout320': 0.21, 'breakout40': 0.21, 'breakout80': 0.21



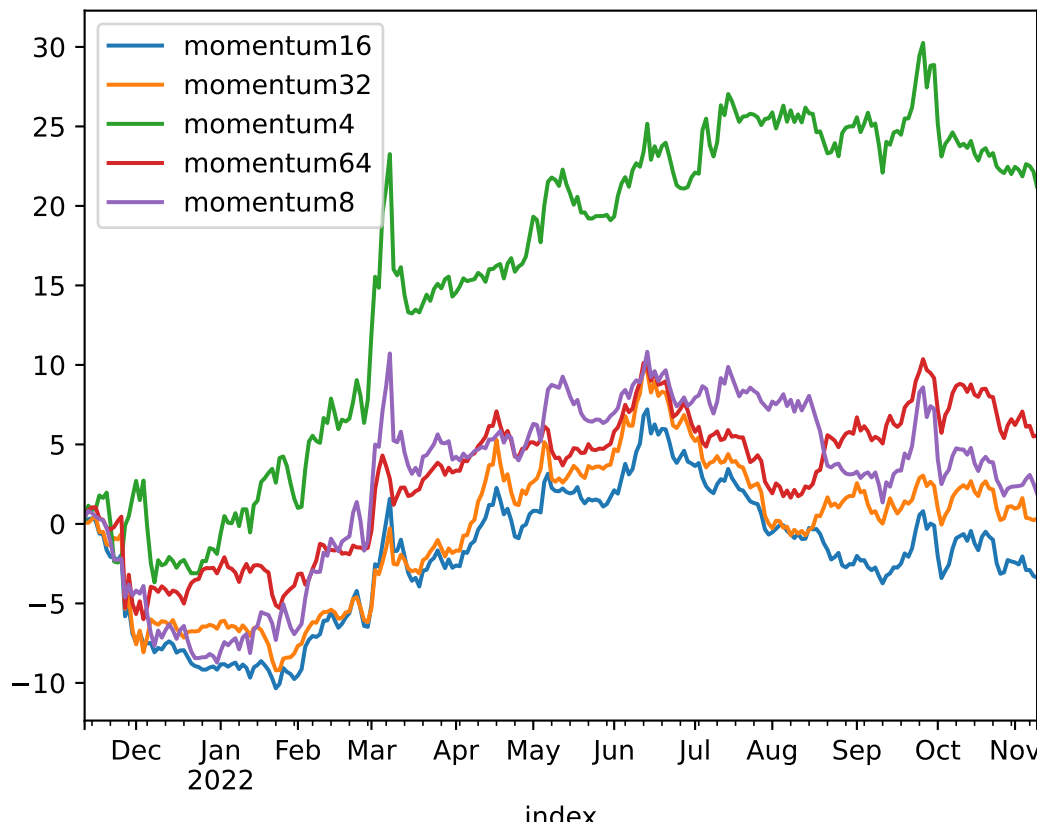
5, 'breakout160': 8.714, 'breakout20': 7.805, 'breakout320': 11.23, 'breakout
'breakout160': 9.234, 'breakout20': 11.181, 'breakout320': 13.842, 'breakou
0.26, 'breakout160': 0.94, 'breakout20': 0.7, 'breakout320': 0.81, 'breakout40



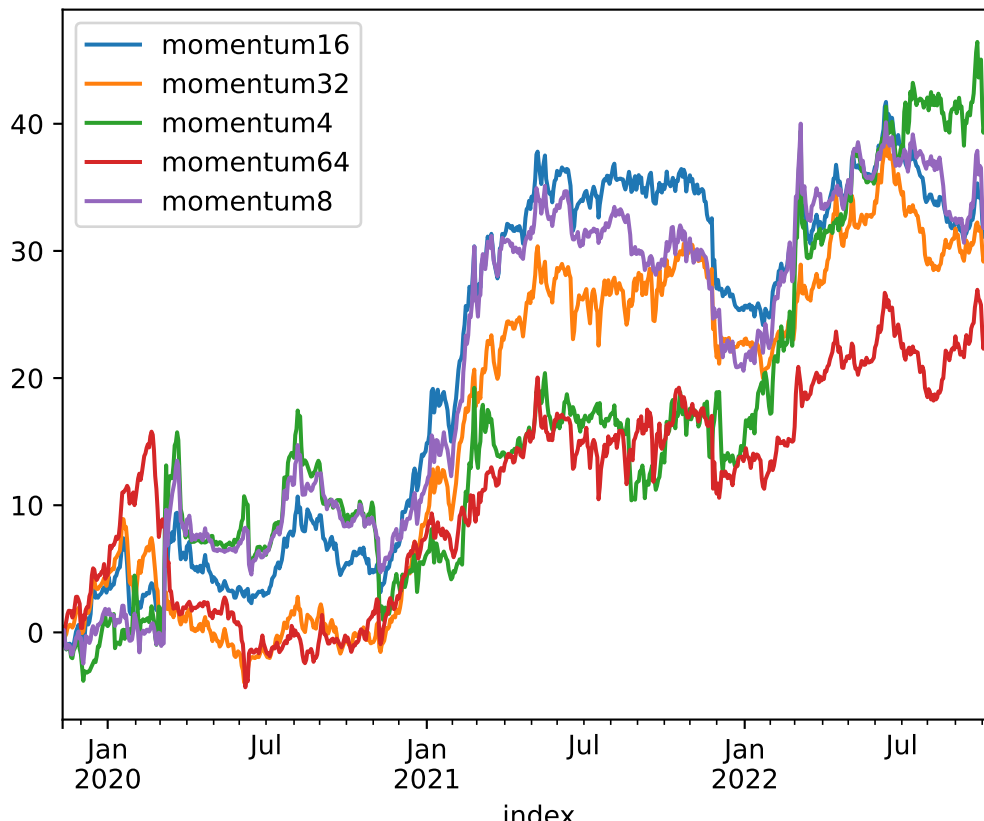
6': 6.645, 'momentum32': 7.947, 'momentum4': 26.509, 'momentum64': 9.9
'momentum32': 10.104, 'momentum4': 18.197, 'momentum64': 9.6
'momentum16': 0.63, 'momentum32': 0.79, 'momentum4': 1.46, 'momentum64': 1.03



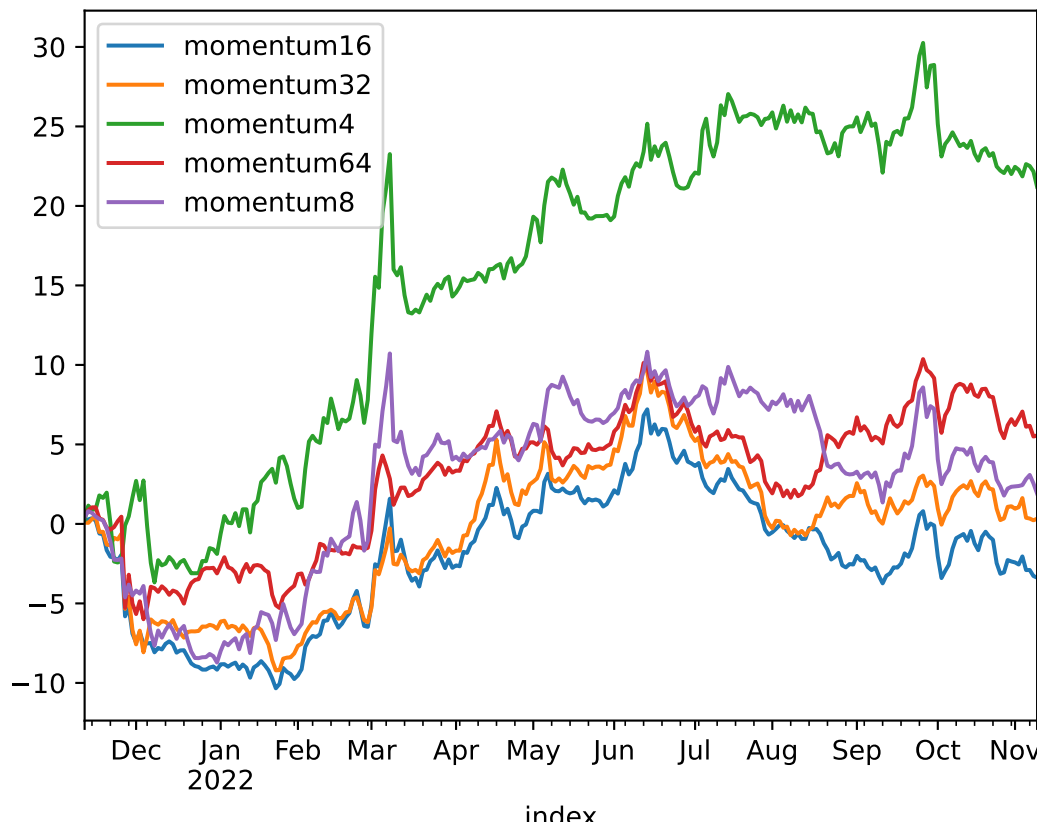
'momentum16': -3.328, 'momentum32': 0.322, 'momentum4': 20.878, 'momentum64': 5.0
'momentum8': 10.9, 'momentum32': 11.093, 'momentum4': 18.043, 'momentum64': 11.3
'momentum8': -0.31, 'momentum32': 0.03, 'momentum4': 1.16, 'momentum64': 0.48



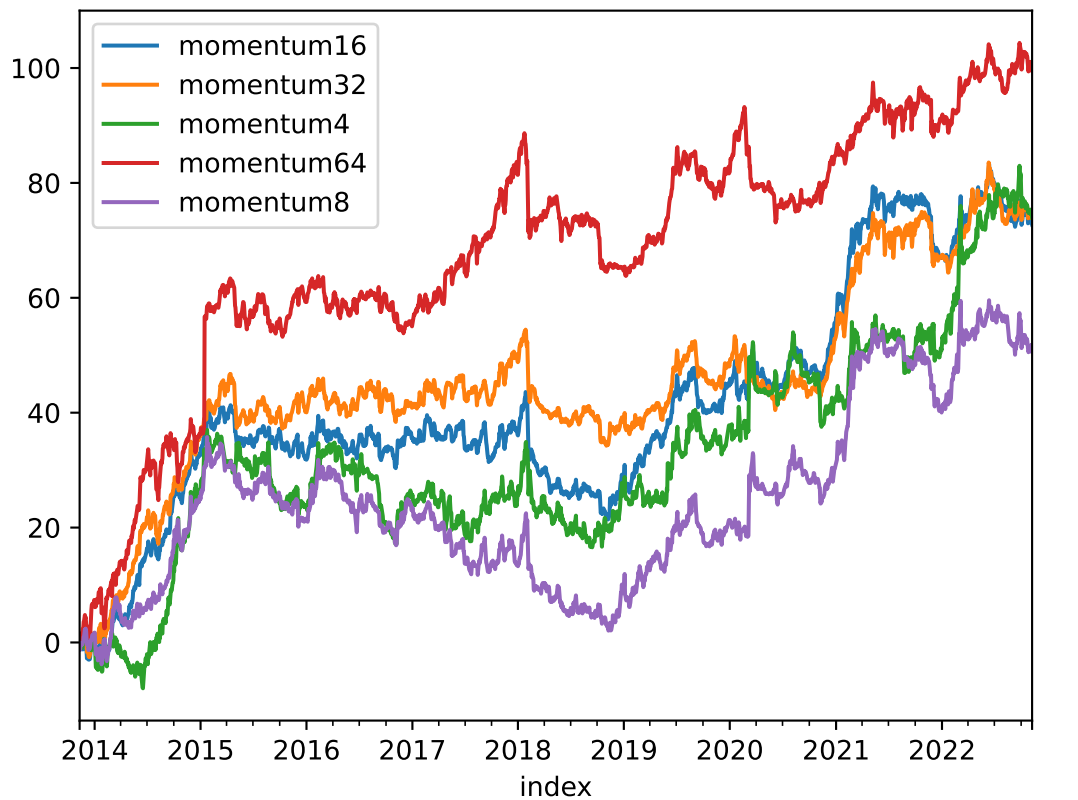
6': 10.179, 'momentum32': 9.655, 'momentum4': 12.224, 'momentum64': 7.7
11.091, 'momentum32': 10.885, 'momentum4': 16.05, 'momentum64': 11.0
um16': 0.92, 'momentum32': 0.89, 'momentum4': 0.76, 'momentum64': 0.66



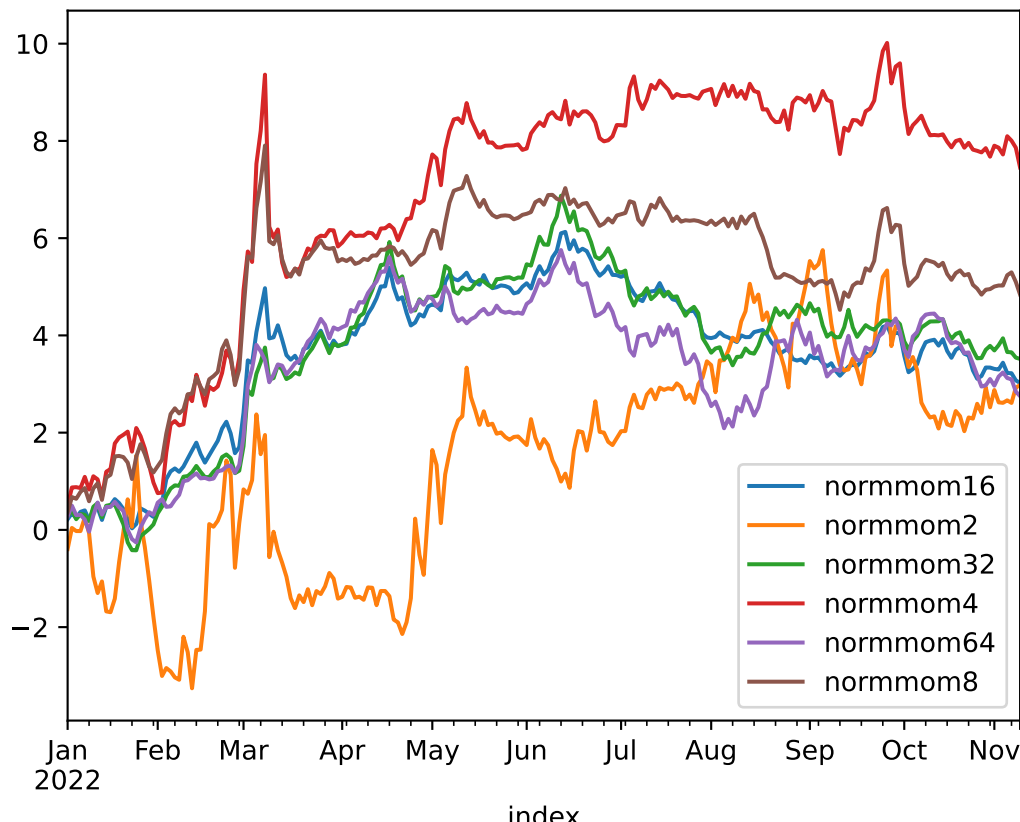
'momentum16': -3.328, 'momentum32': 0.322, 'momentum4': 20.878, 'momentum64': 5.0
'momentum8': 10.9, 'momentum32': 11.093, 'momentum4': 18.043, 'momentum64': 11.3
'momentum8': -0.31, 'momentum32': 0.03, 'momentum4': 1.16, 'momentum64': 0.48



16': 7.929, 'momentum32': 8.059, 'momentum4': 8.061, 'momentum64': 10.0
'momentum32': 9.936, 'momentum32': 9.615, 'momentum4': 13.831, 'momentum64': 12.4
'momentum16': 0.8, 'momentum32': 0.84, 'momentum4': 0.58, 'momentum64': 0.87,



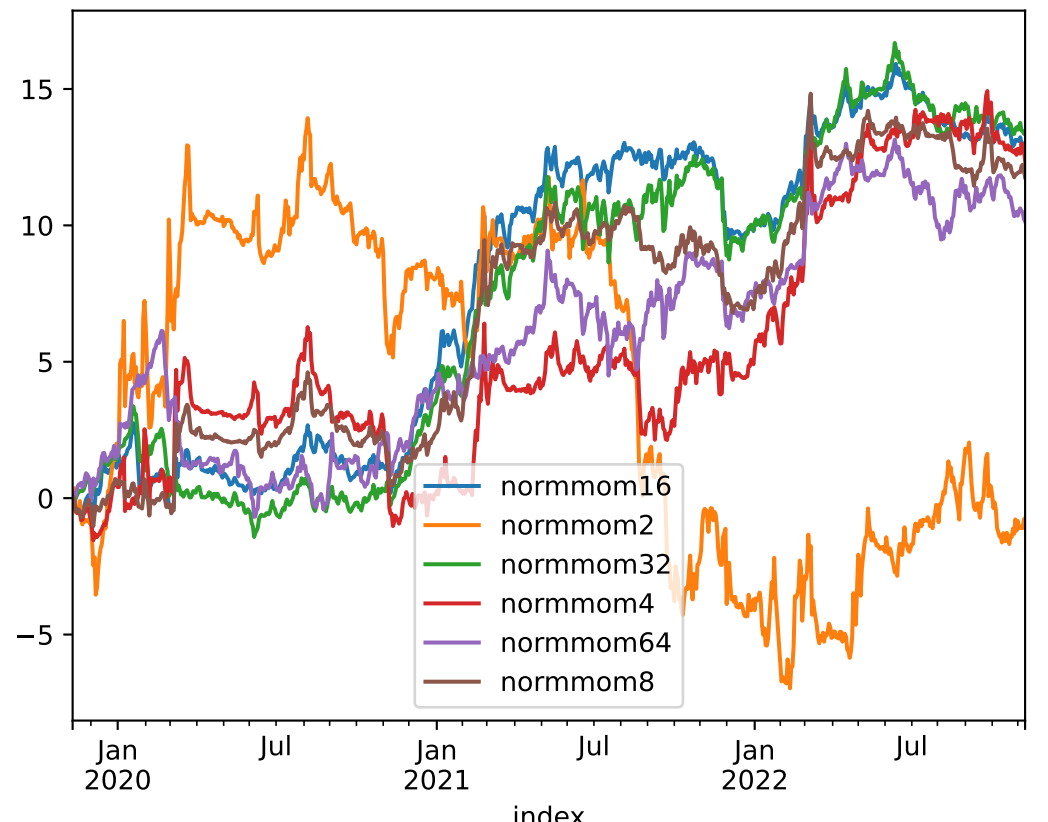
59, 'normmom2': 3.421, 'normmom32': 4.037, 'normmom4': 8.556, 'normmom
, 'normmom2': 8.403, 'normmom32': 3.333, 'normmom4': 6.266, 'normmom
.05, 'normmom2': 0.41, 'normmom32': 1.21, 'normmom4': 1.37, 'normmom6



index

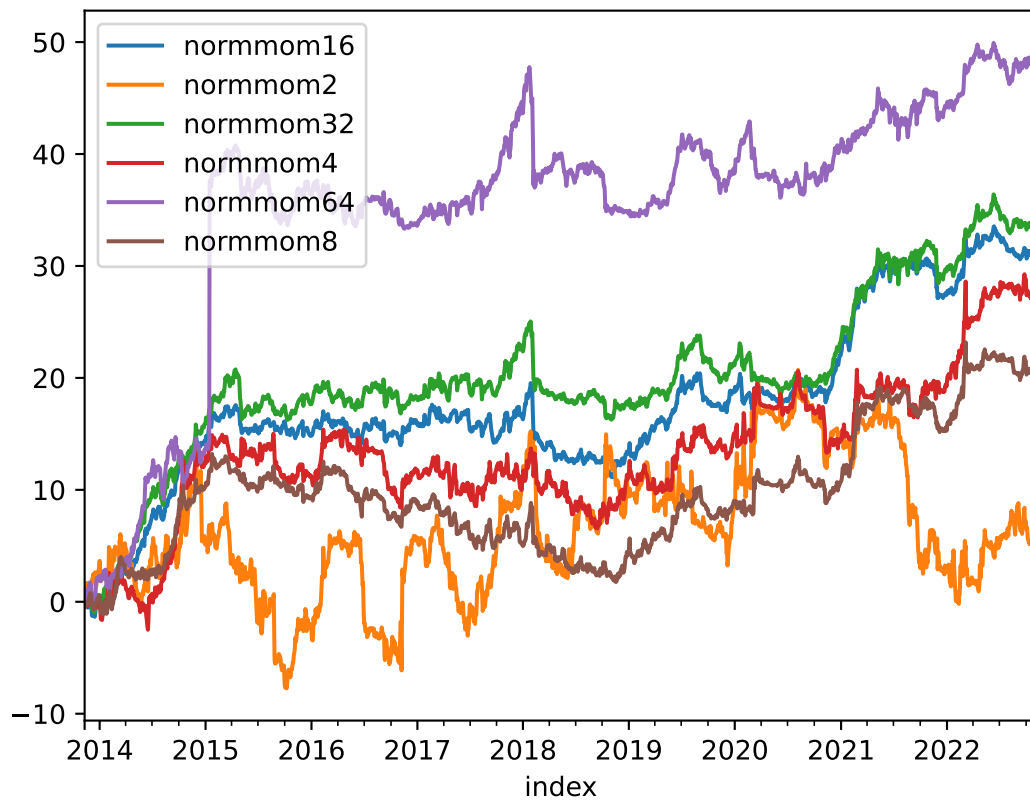
7, 'normmom2': 0.496, 'normmom32': 1.452, 'normmom4': 7.629, 'normmom64': 8.666, 'normmom8': 3.79, 'normmom16': 6.123, 'normmom32': 0.14, 'normmom64': 0.06, 'normmom128': 0.38, 'normmom256': 1.25, 'normmom512': 0.625, 'normmom1024': 0.3125, 'normmom2048': 0.15625, 'normmom4096': 0.078125, 'normmom8192': 0.0390625, 'normmom16384': 0.01953125, 'normmom32768': 0.009765625, 'normmom65536': 0.0048828125, 'normmom131072': 0.00244140625, 'normmom262144': 0.001220703125, 'normmom524288': 0.0006103515625, 'normmom1048576': 0.00030517578125, 'normmom2097152': 0.000152587890625, 'normmom4194304': 7.629e-05, 'normmom8388608': 3.8145e-05, 'normmom16777216': 1.9072e-05, 'normmom33554432': 9.536e-06, 'normmom67108864': 4.768e-06, 'normmom134217728': 2.384e-06, 'normmom268435456': 1.192e-06, 'normmom536870912': 5.96e-07, 'normmom1073741824': 2.98e-07, 'normmom2147483648': 1.49e-07, 'normmom4294967296': 7.45e-08, 'normmom8589934592': 3.725e-08, 'normmom17179869184': 1.8625e-08, 'normmom34359738368': 9.3125e-09, 'normmom68719476736': 4.65625e-09, 'normmom137438953472': 2.328125e-09, 'normmom274877906944': 1.1640625e-09, 'normmom549755813888': 5.8203125e-10, 'normmom1099511627776': 2.91015625e-10, 'normmom2199023255552': 1.455078125e-10, 'normmom4398046511104': 7.275390625e-11, 'normmom8796093022208': 3.6376953125e-11, 'normmom17592186044416': 1.81884765625e-11, 'normmom35184372088832': 9.09423828125e-12, 'normmom70368744177664': 4.547119140625e-12, 'normmom140737488355328': 2.2735595703125e-12, 'normmom281474976710656': 1.13677978515625e-12, 'normmom562949953421312': 5.68389892578125e-13, 'normmom1125899906842624': 2.841949462890625e-13, 'normmom2251799813685248': 1.4209747314453125e-13, 'normmom4503599627370496': 7.1048736572265625e-14, 'normmom9007199254740992': 3.55243682861328125e-14, 'normmom18014398509481984': 1.7762184143066406e-14, 'normmom36028797018963968': 8.881092071533203e-15, 'normmom72057594037927936': 4.4405460357666015e-15, 'normmom144115188075855872': 2.2202730178833008e-15, 'normmom288230376151711744': 1.1101365089416504e-15, 'normmom576460752303423488': 5.550682544708252e-16, 'normmom1152921504606846976': 2.775341272354126e-16, 'normmom2305843009213693952': 1.387670636177063e-16, 'normmom4611686018427387904': 6.938353180885315e-17, 'normmom9223372036854775808': 3.4691765904426575e-17, 'normmom18446744073709551616': 1.7345882952213288e-17, 'normmom36893488147419103232': 8.672941476106644e-18, 'normmom73786976294838206464': 4.336470738053322e-18, 'normmom147573952589676412928': 2.168235369026661e-18, 'normmom295147905179352825856': 1.0841176845133305e-18, 'normmom590295810358705651712': 5.4205884225666525e-19, 'normmom1180591620717411303424': 2.7102942112833263e-19, 'normmom2361183241434822606848': 1.3551471056416631e-19, 'normmom4722366482869645213696': 6.7757355282083155e-20, 'normmom9444732965739290427392': 3.3878677641041578e-20, 'normmom18889465931478580854784': 1.6939338820520789e-20, 'normmom37778931862957161709568': 8.469669410260394e-21, 'normmom75557863725914323419136': 4.234834705130197e-21, 'normmom151115727451828646838272': 2.1174173525650985e-21, 'normmom302231454903657293676544': 1.0587086762825492e-21, 'normmom604462909807314587353088': 5.293543381412746e-22, 'normmom1208925819614629174706176': 2.646771690706373e-22, 'normmom2417851639229258349412352': 1.3233858453531865e-22, 'normmom4835703278458516698824704': 6.616929226765932e-23, 'normmom9671406556917033397649408': 3.308464613382966e-23, 'normmom19342813113834066795298816': 1.654232306691483e-23, 'normmom38685626227668133590597632': 8.271161533457415e-24, 'normmom77371252455336267181195264': 4.1355807667287075e-24, 'normmom154742504910672534362390528': 2.0677903833643538e-24, 'normmom309485009821345068724781056': 1.0338951916821769e-24, 'normmom618970019642690137449562112': 5.1694759584108845e-25, 'normmom1237940039285380274899124224': 2.5847379792054423e-25, 'normmom2475880078570760549798248448': 1.2923689896027211e-25, 'normmom4951760157141521099596496896': 6.461844948013606e-26, 'normmom9903520314283042199192993792': 3.230922474006803e-26, 'normmom19807040628566084398385987584': 1.6154612370034015e-26, 'normmom39614081257132168796771975168': 8.077306185017008e-27, 'normmom79228162514264337593543950336': 4.038653092508504e-27, 'normmom158456325028528675187087900672': 2.019326546254252e-27, 'normmom316912650057057350374175801344': 1.009663273127126e-27, 'normmom633825300114114700748351602688': 5.04831636563563e-28, 'normmom1267650600228229401496703205376': 2.524158182817815e-28, 'normmom2535301200456458802993406410752': 1.2620790914089075e-28, 'normmom5070602400912917605986812821504': 6.310395457044538e-29, 'normmom10141204801825835211973625643008': 3.155197728522269e-29, 'normmom20282409603651670423947251286016': 1.5775988642611345e-29, 'normmom40564819207303340847894502572032': 7.887994321305672e-30, 'normmom81129638414606681695789005144064': 3.943997160652836e-30, 'normmom162259276829213363391578010288128': 1.971998580326418e-30, 'normmom324518553658426726783156020576256': 9.85999290163209e-31, 'normmom649037107316853453566312041152512': 4.929996450816045e-31, 'normmom1298074214633706907132624082305024': 2.4649982254080225e-31, 'normmom2596148429267413814265248164610048': 1.2324991127040112e-31, 'normmom5192296858534827628530496329220096': 6.162495563520056e-32, 'normmom10384593717069655257060992658440192': 3.081247781760028e-32, 'normmom20769187434139310514121985316880384': 1.540623890880014e-32, 'normmom41538374868278621028243970633760768': 7.70311945440007e-33, 'normmom83076749736557242056487941267521536': 3.851559727200035e-33, 'normmom166153499473114484112975882535043072': 1.9257798636000175e-33, 'normmom332306998946228968225951765070086144': 9.628899318000088e-34, 'normmom664613997892457936451903530140172288': 4.814449659000044e-34, 'normmom1329227995784915872903807060280344576': 2.407224829500022e-34, 'normmom2658455991569831745807614120560689152': 1.203612414750011e-34, 'normmom5316911983139663491615228241121378304': 6.018062073750055e-35, 'normmom10633823966279326983230456482242756608': 3.0090310368750275e-35, 'normmom21267647932558653966460912964485513216': 1.5045155184375138e-35, 'normmom42535295865117307932921825928971026432': 7.522577592187569e-36, 'normmom85070591730234615865843651857942052864': 3.7612887960937845e-36, 'normmom170141183460469231731687303715884105728': 1.8806443980468922e-36, 'normmom340282366920938463463374607431768211456': 9.403221990234461e-37, 'normmom680564733841876926926749214863536422912': 4.7016109951172305e-37, 'normmom1361129467683753853853498429727072845824': 2.3508054975586152e-37, 'normmom2722258935367507707706996859454145691648': 1.1754027487793076e-37, 'normmom5444517870735015415413993718908291383296': 5.877013743896538e-38, 'normmom10889035741470030830827987437816582766592': 2.938506871948269e-38, 'normmom21778071482940061661655974875633165533184': 1.4692534359741345e-38, 'normmom43556142965880123323311949751266331066368': 7.346267179870672e-39, 'normmom87112285931760246646623899502532662132736': 3.673133589935336e-39, 'normmom174224571863520493293247799005065324265472': 1.836566794967668e-39, 'normmom348449143727040986586495598010130648530944': 9.18283397483834e-40, 'normmom696898287454081973172991196020261297061888': 4.59141698741917e-40, 'normmom1393796574908163946345982392040522594123776': 2.295708493709585e-40, 'normmom2787593149816327892691964784081045188247552': 1.1478542468547925e-40, 'normmom5575186299632655785383929568162090376495104': 5.7392712342739625e-41, 'normmom11150372599265311570767859136324180752990208': 2.8696356171369812e-41, 'normmom22300745198530623141535718272648361505980416': 1.4348178085684906e-41, 'normmom44601490397061246283071436545296723011960832': 7.174089042842453e-42, 'normmom89202980794122492566142873090593446023921664': 3.5870445214212265e-42, 'normmom178405961588244985132285746181186892047843328': 1.7935222607106132e-42, 'normmom356811923176489970264571492362373784095686656': 8.967611303553066e-43, 'normmom713623846352979940529142984724747568191373312': 4.483805651776533e-43, 'normmom1427247692705959881058285969449495136382746624': 2.2419028258882665e-43, 'normmom2854495385411919762116571938898990272765493248': 1.1209514129441332e-43, 'normmom5708990770823839524233143877797980545530986496': 5.604757064720666e-44, 'normmom11417981541647679048466287755595961091061972992': 2.802378532360333e-44, 'normmom22835963083295358096932575511191922182123945984': 1.4011892661801665e-44, 'normmom45671926166590716193865151022383844364247891968': 7.0059463309008325e-45, 'normmom91343852333181432387730302044767688728495783936': 3.5029731654504162e-45, 'normmom182687704666362864775460604089535377456991567872': 1.7514865827252081e-45, 'normmom365375409332725729550921208179070754913983135744': 8.7574329136260405e-46, 'normmom730750818665451459101842416358141509827966271488': 4.3787164568130202e-46, 'normmom1461501637330902918203684832716283019655932542976': 2.1893582284065101e-46, 'normmom2923003274661805836407369665432566039311865085952': 1.09467911420325505e-46, 'normmom5846006549323611672814739330865132078623730171904': 5.473395571016275e-47, 'normmom11692013098647223345629478661730264157247460343808': 2.7366977855081375e-47, 'normmom23384026197294446691258957323460528314494920687616': 1.3683488927540688e-47, 'normmom46768052394588893382517914646921056628989841375232': 6.841744463770344e-48, 'normmom93536104789177786765035829293842113257979682750464': 3.420872231885172e-48, 'normmom187072209578355573530071658587684226515959365500928': 1.710436115942586e-48, 'normmom374144419156711147060143317175368453031918731001856': 8.55218057971293e-49, 'normmom748288838313422294120286634350736906063837462003712': 4.276090289856465e-49, 'normmom1496577676626844588240573268701473812127674924007424': 2.1380451449282325e-49, 'normmom2993155353253689176481146537402947624255349848014848': 1.0690225724641162e-49, 'normmom5986310706507378352962293074805895248510699696029696': 5.345112862320581e-50, 'normmom11972621413014756705924586149611790497021399392059392': 2.6725564311602905e-50, 'normmom23945242826029513411849172299223580994042798784118784': 1.3362782155801452e-50, 'normmom47890485652059026823698344598447161988085597568237568': 6.681391077900726e-51, 'normmom95780971304118053647396689196894323976171195136475136': 3.340695538950363e-51, 'normmom191561942608236107294793378393788647952342390272950272': 1.6703477694751815e-51, 'normmom383123885216472214589586756787577295904684780545900544': 8.351738847375907e-52, 'normmom766247770432944429179173513575154591809369561091801088': 4.1758694236879535e-52, 'normmom1532495540865888858358347027150309183618739122183602176': 2.0879347118439768e-52, 'normmom3064991081731777716716694054300618367237478244367204352': 1.0439673559219884e-52, 'normmom6129982163463555433433388108601236734474956488734408704': 5.219836779609942e-53, 'normmom12259964326927110866866776217202473468949912977468817408': 2.609918389804971e-53, 'normmom24519928653854221733733552434404946937899825954937634816': 1.3049591949024855e-53, 'normmom49039857307708443467467104868809893875799651909875269632': 6.5247959745124275e-54, 'normmom98079714615416886934934209737619787751599303819750539264': 3.2623979872562138e-54, 'normmom196159429230833773869868419475239575503198607639501078528': 1.6311989936281069e-54, 'normmom392318858461667547739736838950479151006397215279002157056': 8.155994968140534e-55, 'normmom784637716923335095479473677900958302012794430558004314112': 4.077997484070267e-55, 'normmom1569275433846670190958947355801916604025588861116008628224': 2.0389987420351335e-55, 'normmom3138550867693340381917894711603833208051177722232017256448': 1.0194993710175668e-55, 'normmom6277101735386680763835789423207666416102355444464034512896': 5.097496855087834e-56, 'normmom12554203470773361527671578846415332832204710888928069025792': 2.548748427543917e-56, 'normmom25108406941546723055343157692830665664409421777856138051584': 1.2743742137719585e-56, 'normmom50216813883093446110686315385661331328818843555712276103168': 6.3718710688597925e-57, 'normmom100433627766186892221372630771322662657637687111424552206336': 3.1859355344298962e-57, 'normmom200867255532373784442745261542645325315275374222849104412672': 1.5929677672149481e-57, 'normmom401734511064747568885490523085290650630550748445698208825344': 7.9648388360747405e-58, 'normmom803469022129495137770981046170581301261101496891396417650688': 3.9824194180373702e-58, 'normmom1606938044258990275541962092341162602522202993782792835301376': 1.9912097090186851e-58, 'normmom3213876088517980551083924184682325205044405987565585670602752': 9.9560485450934255e-59, 'normmom6427752177035961102167848369364650410088811975131171341205504': 4.9780242725467128e-59, 'normmom12855504354071922204335696738729300820177623950262342682411008': 2.4890121362733564e-59, 'normmom25711008708143844408671393477458601640355247900524685364822016': 1.2445060681366782e-59, 'normmom51422017416287688817342786954917203280710495801049370729644032': 6.222530340683391e-60, 'normmom102844034832575377634685573909834406561420991602098741459288064': 3.1112651703416955e-60, 'normmom205688069665150755269371147819668813122841983204197482918576128': 1.5556325851708478e-60, 'normmom411376139330301510538742295639337626245683966408394965837152256': 7.778162925854239e-61, 'normmom822752278660603021077484591278675252491367932816789931674304512': 3.8890814629271195e-61, 'normmom1645504557321206042154969182557350504982735865633579863348609024': 1.9445407314635598e-61, 'normmom3291009114642412084309938365114701009965471731267159726697218048': 9.722703657317799e-62, 'normmom6582018229284824168619876730229402019930943462534319453394436096': 4.8613518286588995e-62, 'normmom13164036458569648337239753460458804039861886925068399106788872192': 2.4306759143294498e-62, 'normmom263280729171392966744795069209

39, 'normmom2': -0.24, 'normmom32': 4.359, 'normmom4': 4.042, 'normmom
3, 'normmom2': 8.945, 'normmom32': 4.053, 'normmom4': 5.928, 'normmom
.12, 'normmom2': -0.03, 'normmom32': 1.08, 'normmom4': 0.68, 'normmom

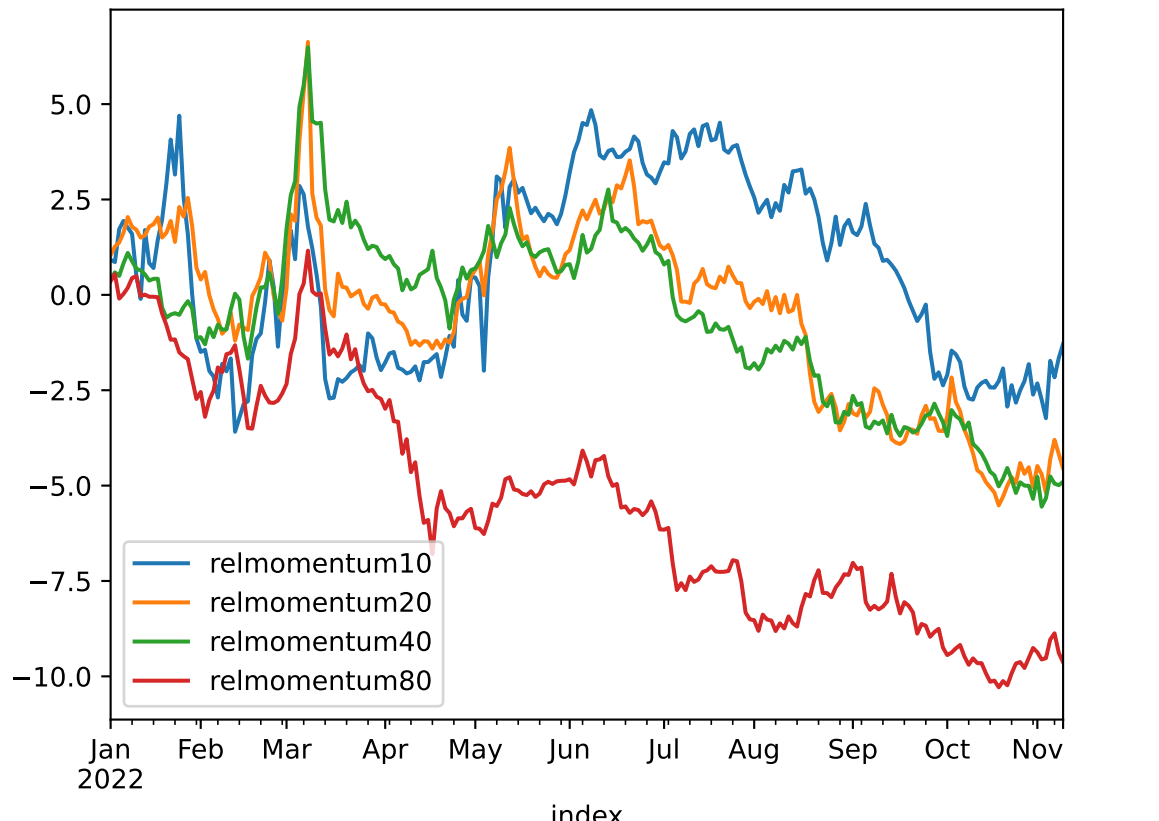


7, 'normmom2': 0.496, 'normmom32': 1.452, 'normmom4': 7.629, 'normmom64': 8.666, 'normmom8': 3.79, 'normmom16': 6.123, 'normmom32': 0.14, 'normmom64': 0.06, 'normmom128': 0.38, 'normmom256': 1.25, 'normmom512': 0.625, 'normmom1024': 0.3125, 'normmom2048': 0.15625, 'normmom4096': 0.078125, 'normmom8192': 0.0390625, 'normmom16384': 0.01953125, 'normmom32768': 0.009765625, 'normmom65536': 0.0048828125, 'normmom131072': 0.00244140625, 'normmom262144': 0.001220703125, 'normmom524288': 0.0006103515625, 'normmom1048576': 0.00030517578125, 'normmom2097152': 0.000152587890625, 'normmom4194304': 7.629e-05, 'normmom8388608': 3.814e-05, 'normmom16777216': 1.907e-05, 'normmom33554432': 9.53e-06, 'normmom67108864': 4.76e-06, 'normmom134217728': 2.38e-06, 'normmom268435456': 1.19e-06, 'normmom536870912': 5.95e-07, 'normmom1073741824': 2.97e-07, 'normmom2147483648': 1.49e-07, 'normmom4294967296': 7.45e-08, 'normmom8589934592': 3.72e-08, 'normmom17179869184': 1.86e-08, 'normmom34359738368': 9.3e-09, 'normmom68719476736': 4.65e-09, 'normmom137438953472': 2.32e-09, 'normmom274877906944': 1.16e-09, 'normmom549755813888': 5.8e-10, 'normmom1099511627776': 2.9e-10, 'normmom2199023255552': 1.45e-10, 'normmom4398046511104': 7.25e-11, 'normmom8796093022208': 3.62e-11, 'normmom17592186044416': 1.81e-11, 'normmom35184372088832': 9.05e-12, 'normmom70368744177664': 4.52e-12, 'normmom140737488355328': 2.26e-12, 'normmom281474976710656': 1.13e-12, 'normmom562949953421312': 5.65e-13, 'normmom1125899906842624': 2.82e-13, 'normmom2251799813685248': 1.41e-13, 'normmom4503599627370496': 7.05e-14, 'normmom9007199254740992': 3.52e-14, 'normmom18014398509481984': 1.76e-14, 'normmom36028797018963968': 8.8e-15, 'normmom72057594037927936': 4.4e-15, 'normmom144115188075855872': 2.2e-15, 'normmom288230376151711744': 1.1e-15, 'normmom576460752303423488': 5.5e-16, 'normmom1152921504606846976': 2.75e-16, 'normmom2305843009213693952': 1.37e-16, 'normmom4611686018427387904': 6.85e-17, 'normmom9223372036854775808': 3.42e-17, 'normmom18446744073709551616': 1.71e-17, 'normmom36893488147419103232': 8.55e-18, 'normmom73786976294838206464': 4.27e-18, 'normmom147573952589676412928': 2.14e-18, 'normmom295147905179352825856': 1.07e-18, 'normmom590295810358705651712': 5.35e-19, 'normmom1180591620717411303424': 2.67e-19, 'normmom2361183241434822606848': 1.34e-19, 'normmom4722366482869645213696': 6.7e-20, 'normmom9444732965739290427392': 3.35e-20, 'normmom18889465931478580854784': 1.67e-20, 'normmom37778931862957161709568': 8.35e-21, 'normmom75557863725914323419136': 4.17e-21, 'normmom151115727451828646838272': 2.09e-21, 'normmom302231454903657293676544': 1.04e-21, 'normmom604462909807314587353088': 5.2e-22, 'normmom1208925819614629174706176': 2.6e-22, 'normmom2417851639229258349412352': 1.3e-22, 'normmom4835703278458516698824704': 6.5e-23, 'normmom9671406556917033397649408': 3.25e-23, 'normmom19342813113834066795298816': 1.62e-23, 'normmom38685626227668133590597632': 8.1e-24, 'normmom77371252455336267181195264': 4.05e-24, 'normmom154742504910672534362390528': 2.02e-24, 'normmom309485009821345068724781056': 1.01e-24, 'normmom618970019642690137449562112': 5.05e-25, 'normmom1237940039285380274899124224': 2.52e-25, 'normmom2475880078570760549798248448': 1.26e-25, 'normmom4951760157141521099596496896': 6.3e-26, 'normmom9903520314283042199192993792': 3.15e-26, 'normmom19807040628566084398385987584': 1.57e-26, 'normmom39614081257132168796771975168': 7.85e-27, 'normmom79228162514264337593543950336': 3.92e-27, 'normmom158456325028528675187087900672': 1.96e-27, 'normmom316912650057057350374175801344': 9.8e-28, 'normmom633825300114114700748351602688': 4.9e-28, 'normmom1267650600228229401496703205376': 2.45e-28, 'normmom2535301200456458802993406410752': 1.22e-28, 'normmom5070602400912917605986812821504': 6.1e-29, 'normmom10141204801825835211973625643008': 3.05e-29, 'normmom20282409603651670423947251286016': 1.52e-29, 'normmom40564819207303340847894502572032': 7.6e-30, 'normmom81129638414606681695789005144064': 3.8e-30, 'normmom162259276829213363391578010288128': 1.9e-30, 'normmom324518553658426726783156020576256': 9.5e-31, 'normmom649037107316853453566312041152512': 4.75e-31, 'normmom1298074214633706907132624082305024': 2.37e-31, 'normmom2596148429267413814265248164610048': 1.18e-31, 'normmom5192296858534827628530496329220096': 5.9e-32, 'normmom10384593717069655257060992658440192': 2.95e-32, 'normmom20769187434139310514121985316880384': 1.47e-32, 'normmom41538374868278621028243970633760768': 7.35e-33, 'normmom83076749736557242056487941267521536': 3.67e-33, 'normmom166153499473114484112975882535043072': 1.84e-33, 'normmom332306998946228968225951765070086144': 9.2e-34, 'normmom664613997892457936451903530140172288': 4.6e-34, 'normmom1329227995784915872903807060280344576': 2.3e-34, 'normmom2658455991569831745807614120560689152': 1.15e-34, 'normmom5316911983139663491615228241121378304': 5.75e-35, 'normmom10633823966279326983230456482242756608': 2.87e-35, 'normmom21267647932558653966460912964485513216': 1.44e-35, 'normmom42535295865117307932921825928971026432': 7.2e-36, 'normmom85070591730234615865843651857942052864': 3.6e-36, 'normmom170141183460469231731687303715884105728': 1.8e-36, 'normmom340282366920938463463374607431768211456': 9e-37, 'normmom680564733841876926926749214863536422912': 4.5e-37, 'normmom1361129467683753853853498429727072845824': 2.25e-37, 'normmom2722258935367507707706996859454145691648': 1.12e-37, 'normmom5444517870735015415413993718908291383296': 5.6e-38, 'normmom10889035741470030830827987437816582766592': 2.8e-38, 'normmom21778071482940061661655974875633165533184': 1.4e-38, 'normmom43556142965880123323311949751266331066368': 7e-39, 'normmom87112285931760246646623899502532662132736': 3.5e-39, 'normmom174224571863520493293247799005065324265472': 1.75e-39, 'normmom348449143727040986586495598010130648530944': 8.75e-40, 'normmom696898287454081973172991196020261297061888': 4.37e-40, 'normmom1393796574908163946345982392040522594123776': 2.19e-40, 'normmom2787593149816327892691964784081045188247552': 1.09e-40, 'normmom5575186299632655785383929568162090376495104': 5.45e-41, 'normmom11150372599265311570767859136324180752990208': 2.72e-41, 'normmom22300745198530623141535718272648361505980416': 1.36e-41, 'normmom44601490397061246283071436545296723011960832': 6.8e-42, 'normmom89202980794122492566142873090593446023921664': 3.4e-42, 'normmom178405961588244985132285746181186892047843328': 1.7e-42, 'normmom356811923176489970264571492362373784095686656': 8.5e-43, 'normmom713623846352979940529142984724747568191373312': 4.25e-43, 'normmom1427247692705959881058285969449495136382746624': 2.12e-43, 'normmom2854495385411919762116571938898990272765493248': 1.06e-43, 'normmom5708990770823839524233143877797980545530986496': 5.3e-44, 'normmom11417981541647679048466287755595961091061972992': 2.65e-44, 'normmom22835963083295358096932575511191922182123945984': 1.32e-44, 'normmom45671926166590716193865151022383844364247891968': 6.6e-45, 'normmom91343852333181432387730302044767688728495783936': 3.3e-45, 'normmom182687704666362864775460604089535377456991567872': 1.65e-45, 'normmom365375409332725729550921208179070754913983135744': 8.25e-46, 'normmom730750818665451459101842416358141509827966271488': 4.12e-46, 'normmom1461501637330902918203684832716283019655932542976': 2.06e-46, 'normmom2923003274661805836407369665432566039311865085952': 1.03e-46, 'normmom5846006549323611672814739330865132078623730171904': 5.15e-47, 'normmom11692013098647223345629478661730264157247460343808': 2.57e-47, 'normmom23384026197294446691258957323460528314494920687616': 1.28e-47, 'normmom46768052394588893382517914646921056628989841375232': 6.4e-48, 'normmom93536104789177786765035829293842113257979682750464': 3.2e-48, 'normmom187072209578355573530071658587684226515959365500928': 1.6e-48, 'normmom374144419156711147060143317175368453031918731001856': 8e-49, 'normmom748288838313422294120286634350736906063837462003712': 4e-49, 'normmom1496577676626844588240573268701473812127674924007424': 2e-49, 'normmom2993155353253689176481146537402947624255349848014848': 1e-49, 'normmom5986310706507378352962293074805895248510699696029696': 5e-50, 'normmom11972621413014756705924586149611790497021399392059392': 2.5e-50, 'normmom23945242826029513411849172299223580994042798784118784': 1.25e-50, 'normmom47890485652059026823698344598447161988085597568237568': 6.25e-51, 'normmom95780971304118053647396689196894323976171195136475136': 3.12e-51, 'normmom191561942608236107294793378393788647952342390272950272': 1.56e-51, 'normmom383123885216472214589586756787577295904684780545900544': 7.8e-52, 'normmom766247770432944429179173513575154591809369561091801088': 3.9e-52, 'normmom1532495540865888858358347027150309183618739122183602176': 1.95e-52, 'normmom3064991081731777716716694054300618367237478244367204352': 9.75e-53, 'normmom6129982163463555433433388108601236734474956488734408704': 4.87e-53, 'normmom12259964326927110866866776217202473468949912977468817408': 2.44e-53, 'normmom24519928653854221733733552434404946937899825954937634816': 1.22e-53, 'normmom49039857307708443467467104868809893875799651909875269632': 6.1e-54, 'normmom98079714615416886934934209737619787751599303819750539264': 3.05e-54, 'normmom196159429230833773869868419475239575503198607639501078528': 1.52e-54, 'normmom392318858461667547739736838950479151006397215279002157056': 7.6e-55, 'normmom784637716923335095479473677900958302012794430558004314112': 3.8e-55, 'normmom1569275433846670190958947355801916604025588861116008628224': 1.9e-55, 'normmom3138550867693340381917894711603833208051177722232017256448': 9.5e-56, 'normmom6277101735386680763835789423207666416102355444464034512896': 4.75e-56, 'normmom12554203470773361527671578846415332832204710888928069025792': 2.37e-56, 'normmom25108406941546723055343157692830665664409421777856138051584': 1.18e-56, 'normmom50216813883093446110686315385661331328818843555712276103168': 5.9e-57, 'normmom100433627766186892221372630771322662657637687111424552206336': 2.95e-57, 'normmom200867255532373784442745261542645325315275374222849104412672': 1.47e-57, 'normmom401734511064747568885490523085290650630550748445698208825344': 7.35e-58, 'normmom803469022129495137770981046170581301261101496891396417650688': 3.67e-58, 'normmom1606938044258990275541962092341162602522202993782792835301376': 1.84e-58, 'normmom3213876088517980551083924184682325205044405987565585670602752': 9.2e-59, 'normmom6427752177035961102167848369364650410088811975131171341205504': 4.6e-59, 'normmom12855504354071922204335696738729300820177623950262342682411008': 2.3e-59, 'normmom25711008708143844408671393477458601640355247900524685364822016': 1.15e-59, 'normmom51422017416287688817342786954917203280710495801049370729644032': 5.75e-60, 'normmom102844034832575377634685573909834406561420991602098741459288064': 2.87e-60, 'normmom205688069665150755269371147819668813122841983204197482918576128': 1.44e-60, 'normmom411376139330301510538742295639337626245683966408394965837152256': 7.2e-61, 'normmom822752278660603021077484591278675252491367932816789931674304512': 3.6e-61, 'normmom1645504557321206042154969182557350504982735865633579863348609024': 1.8e-61, 'normmom3291009114642412084309938365114701009965471731267159726697218048': 9e-62, 'normmom6582018229284824168619876730229402019930943462534319453394436096': 4.5e-62, 'normmom13164036458569648337239753460458804039861886925068638906788872192': 2.25e-62, 'normmom26328072917139296674479506920917608079723773850137277813577744384': 1.12e-62, 'normmom52656145834278593348959013841835216159447547700274555627155488768': 5.6e-63, 'normmom105312291668557186697918027683670432318895095400549111254310977536': 2.8e-63, 'normmom210624583337114373395836055367340864637790190801098222508621955072': 1.4e-63, 'normmom421249166674228746791672110734681729275580381602196445017243910144': 7e-64, 'normmom842498333348457493583344221469363458551160763204392890034487820288': 3.5e-64, 'normmom1684996666696914987166688442938726917102321526408785780068975640576': 1.75e-64, 'normmom3369993333393829974333376885877453834204643052817571560137951281152': 8.75e-65, 'normmom6739986666787659948666753771754907668409286105635143120275902562304': 4.37e-65, 'normmom13479973333575319897333507543509815336818572211270286240551805124608': 2.19e-65, 'normmom26959946667150639794667015087019630673637144422540572481103610249216': 1.09e-65, 'normmom53919893334301279589334030174039261347274288845081144962207220498432': 5.45e-66, 'normmom107839786668602559178668060348078522694548577690162289924414440996864': 2.72e-66, 'normmom215679573337205118357336120696157045389097155380324579848828881993728': 1.36e-66, 'normmom431359146674410236714672241392314090778194310760649159697657763987456': 6.8e-67, 'normmom862718293348820473429344482784628181556388621521298319395315527974912': 3.4e-67, 'normmom1725436586697640946858688965569256363112777243042596638790631055949824': 1.7e-67, 'normmom3450873173395281893717377931138512726225554486085193277581262111899648': 8.5e-68, 'normmom6901746346790563787434755862277025452451108972170386555162524223799296': 4.25e-68, 'normmom13803492693581127574869511724554050904902217944340773110325048447598592': 2.12e-68, 'normmom27606985387162255149739023449108101809804435888681546220650096895197184': 1.06e-68, 'normmom55213970774324510299478046898216203619608871777363092441300193790394368': 5.3e-69, 'normmom110427941548649020598956093796432407239217743554726184882600387580788736': 2.65e-69, 'normmom220855883097298041197912187592864814478435487109452369765200775161577472': 1.32e-69, 'normmom441711766194596082395824375185729628956870974218904739530401550323154944': 6.6e-70, 'normmom883423532389192164791648750371459257913741948437809479060803100646309888': 3.3e-70, 'normmom1766847064778384329583297500742918515827483896875618958121606201292619776': 1.65e-70, 'normmom3533694129556768659166595001485837031654967793751237916243212402585239552': 8.25e-71, 'normmom7067388259113537318333190002971674063309935587502475832486424805170479104': 4.12e-71, 'normmom1413477651822707463666638000594334812661987117500495

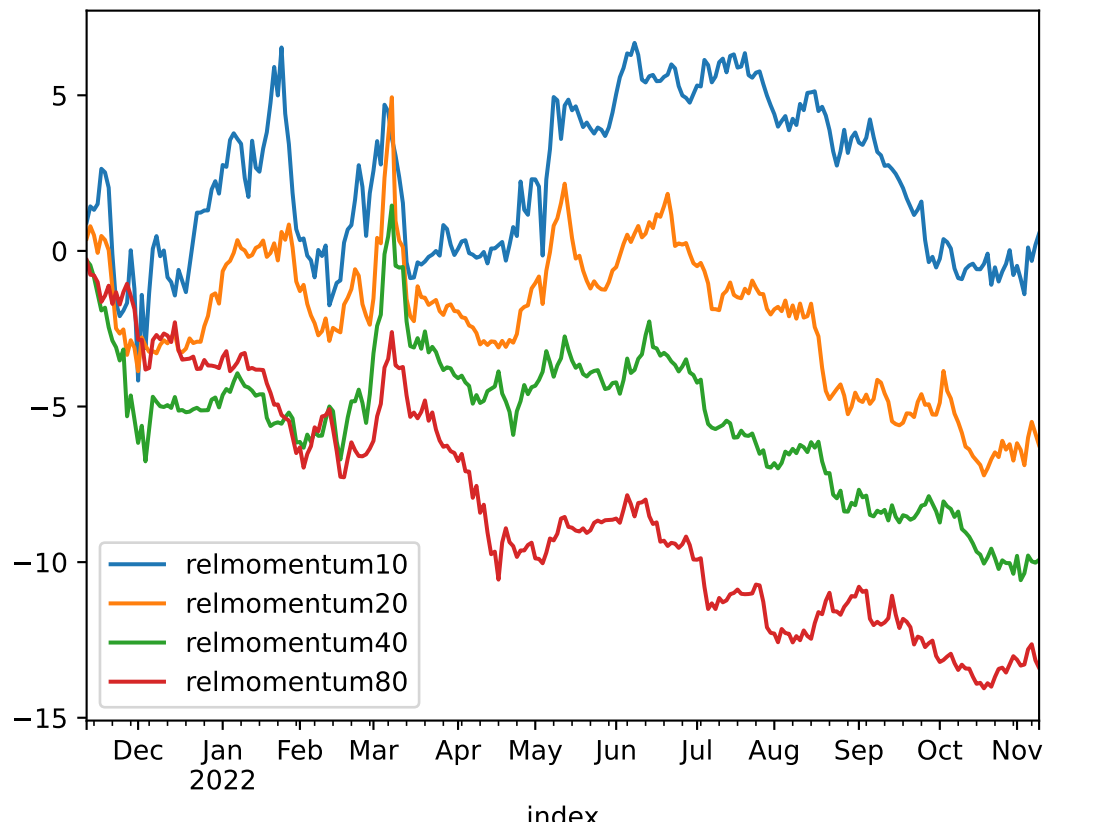
.93, 'normmom2': 0.07, 'normmom32': 0.95, 'normmom4': 0.53, 'normmom6



entum10': -1.477, 'relmomentum20': -5.224, 'relmomentum40': -5.623, 'relmomentum10': 10.575, 'relmomentum20': 8.805, 'relmomentum40': 6.831, 'relmomentum10': -0.14, 'relmomentum20': -0.59, 'relmomentum40': -0.82, 'relmomentum80': -6.831

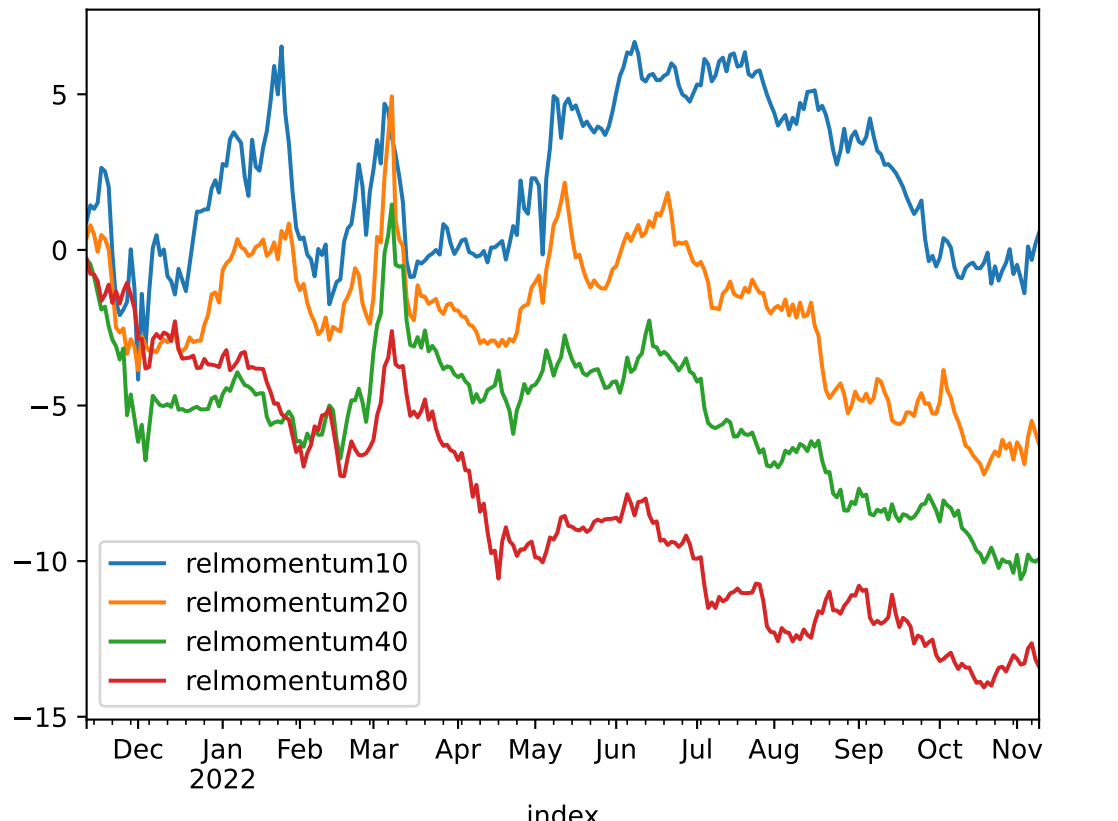


entum10': 0.545, 'relmomentum20': -6.148, 'relmomentum40': -9.774, 'relmomentum80': -11.809, 'relmomentum20': 8.66, 'relmomentum40': 7.21, 'relmomentum80': 0.05, 'relmomentum20': -0.71, 'relmomentum40': -1.36, 'relmomentum80': -1.36, 'relmomentum20': 0.05, 'relmomentum40': -1.36, 'relmomentum80': -1.36

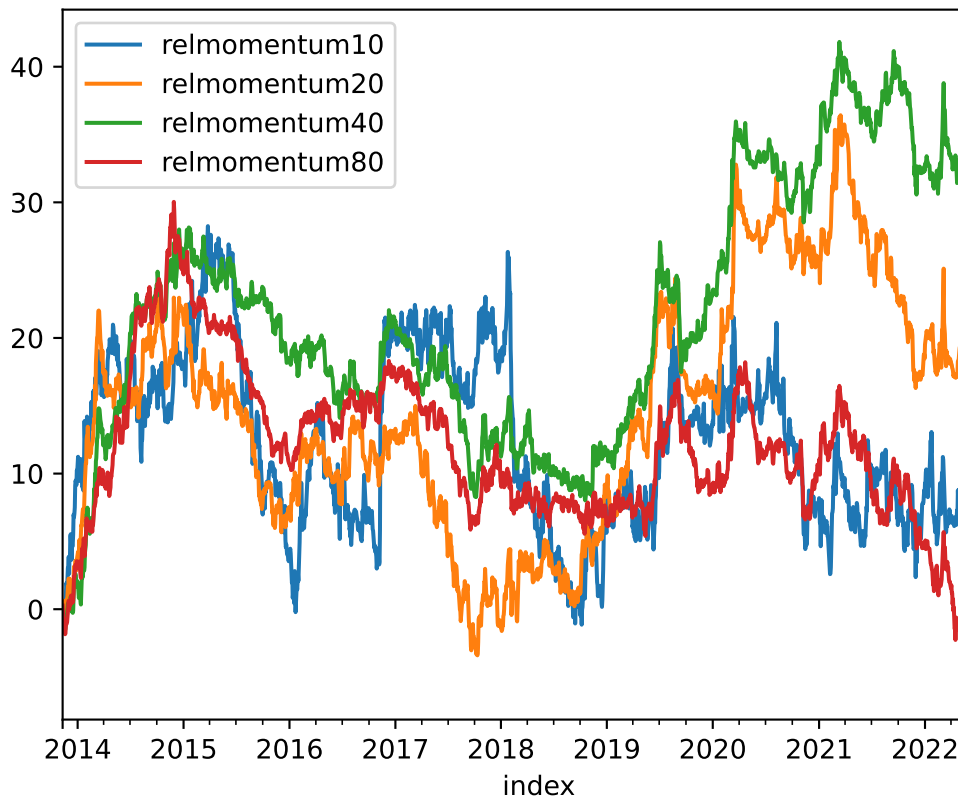


relmomentum10': -2.374, 'relmomentum20': -0.869, 'relmomentum40': 2.114, 'relmomentum80': 9.047, 'relmomentum100': 12.795, 'relmomentum200': 9.047, 'relmomentum400': 7.502, 'relmomentum800': -0.19, 'relmomentum1600': -0.1, 'relmomentum3200': 0.28, 'relmomentum6400': 0.28, 'relmomentum12800': 0.28, 'relmomentum25600': 0.28, 'relmomentum51200': 0.28, 'relmomentum102400': 0.28, 'relmomentum204800': 0.28, 'relmomentum409600': 0.28, 'relmomentum819200': 0.28, 'relmomentum1638400': 0.28, 'relmomentum3276800': 0.28, 'relmomentum6553600': 0.28, 'relmomentum13107200': 0.28, 'relmomentum26214400': 0.28, 'relmomentum52428800': 0.28, 'relmomentum104857600': 0.28, 'relmomentum209715200': 0.28, 'relmomentum419430400': 0.28, 'relmomentum838860800': 0.28, 'relmomentum1677721600': 0.28, 'relmomentum3355443200': 0.28, 'relmomentum6710886400': 0.28, 'relmomentum13421772800': 0.28, 'relmomentum26843545600': 0.28, 'relmomentum53687091200': 0.28, 'relmomentum107374182400': 0.28, 'relmomentum214748364800': 0.28, 'relmomentum429496729600': 0.28, 'relmomentum858993459200': 0.28, 'relmomentum1717986918400': 0.28, 'relmomentum3435973836800': 0.28, 'relmomentum6871947673600': 0.28, 'relmomentum13743895347200': 0.28, 'relmomentum27487790694400': 0.28, 'relmomentum54975581388800': 0.28, 'relmomentum109951162777600': 0.28, 'relmomentum219902325555200': 0.28, 'relmomentum439804651110400': 0.28, 'relmomentum879609302220800': 0.28, 'relmomentum1759218604441600': 0.28, 'relmomentum3518437208883200': 0.28, 'relmomentum7036874417766400': 0.28, 'relmomentum14073748835532800': 0.28, 'relmomentum28147497671065600': 0.28, 'relmomentum56294995342131200': 0.28, 'relmomentum112589990684262400': 0.28, 'relmomentum225179981368524800': 0.28, 'relmomentum450359962737049600': 0.28, 'relmomentum900719925474099200': 0.28, 'relmomentum1801439850948198400': 0.28, 'relmomentum3602879701896396800': 0.28, 'relmomentum7205759403792793600': 0.28, 'relmomentum14411518807585587200': 0.28, 'relmomentum28823037615171174400': 0.28, 'relmomentum57646075230342348800': 0.28, 'relmomentum115292150460684697600': 0.28, 'relmomentum230584300921369395200': 0.28, 'relmomentum461168601842738790400': 0.28, 'relmomentum922337203685477580800': 0.28, 'relmomentum1844674407370955161600': 0.28, 'relmomentum3689348814741910323200': 0.28, 'relmomentum7378697629483820646400': 0.28, 'relmomentum14757395258967641292800': 0.28, 'relmomentum29514790517935282585600': 0.28, 'relmomentum59029581035870565171200': 0.28, 'relmomentum118059162071741130342400': 0.28, 'relmomentum236118324143482260684800': 0.28, 'relmomentum472236648286964521369600': 0.28, 'relmomentum944473296573929042739200': 0.28, 'relmomentum1888946593147858085478400': 0.28, 'relmomentum3777893186295716170956800': 0.28, 'relmomentum7555786372591432341913600': 0.28, 'relmomentum15111572745182864683827200': 0.28, 'relmomentum30223145490365729367654400': 0.28, 'relmomentum60446290980731458735308800': 0.28, 'relmomentum120892581961462917470617600': 0.28, 'relmomentum241785163922925834941235200': 0.28, 'relmomentum483570327845851669882470400': 0.28, 'relmomentum967140655691703339764940800': 0.28, 'relmomentum1934281311383406679529881600': 0.28, 'relmomentum3868562622766813359059763200': 0.28, 'relmomentum7737125245533626718119526400': 0.28, 'relmomentum15474250491067253436239052800': 0.28, 'relmomentum30948500982134506872478105600': 0.28, 'relmomentum61897001964269013744956211200': 0.28, 'relmomentum123794003928538027489912422400': 0.28, 'relmomentum247588007857076054979824844800': 0.28, 'relmomentum495176015714152109959649689600': 0.28, 'relmomentum990352031428304219919299379200': 0.28, 'relmomentum1980704062856608439838598758400': 0.28, 'relmomentum3961408125713216879677197516800': 0.28, 'relmomentum7922816251426433759354395033600': 0.28, 'relmomentum15845632502852867518708790067200': 0.28, 'relmomentum31691265005705735037417580134400': 0.28, 'relmomentum63382530011411470074835160268800': 0.28, 'relmomentum126765060022822940149670320537600': 0.28, 'relmomentum253530120045645880299340641075200': 0.28, 'relmomentum507060240091291760598681282150400': 0.28, 'relmomentum1014120480182583521197362564300800': 0.28, 'relmomentum2028240960365167042394725128601600': 0.28, 'relmomentum4056481920730334084789450257203200': 0.28, 'relmomentum8112963841460668169578900514406400': 0.28, 'relmomentum16225927682921336339157801028812800': 0.28, 'relmomentum32451855365842672678315602057625600': 0.28, 'relmomentum64903710731685345356631204115251200': 0.28, 'relmomentum129807421463370690713262408230502400': 0.28, 'relmomentum259614842926741381426524816461004800': 0.28, 'relmomentum519229685853482762853049632922009600': 0.28, 'relmomentum1038459371706965525706099265844019200': 0.28, 'relmomentum2076918743413931051412198531688038400': 0.28, 'relmomentum4153837486827862102824397063376076800': 0.28, 'relmomentum8307674973655724205648794126752153600': 0.28, 'relmomentum16615349947311448411297588253504307200': 0.28, 'relmomentum33230699894622896822595176507008614400': 0.28, 'relmomentum66461399789245793645190353014017228800': 0.28, 'relmomentum132922799578491587290380706028034457600': 0.28, 'relmomentum265845599156983174580761412056068915200': 0.28, 'relmomentum531691198313966349161522824112137830400': 0.28, 'relmomentum1063382396627932698323045648224275660800': 0.28, 'relmomentum2126764793255865396646091296448551321600': 0.28, 'relmomentum4253529586511730793292182592897102643200': 0.28, 'relmomentum8507059173023461586584365185794205286400': 0.28, 'relmomentum17014118346046923173168730371588410572800': 0.28, 'relmomentum34028236692093846346337460743176821145600': 0.28, 'relmomentum68056473384187692692674921486353642291200': 0.28, 'relmomentum136112946768375385385349842972707284582400': 0.28, 'relmomentum272225893536750770770699685945414569164800': 0.28, 'relmomentum544451787073501541541399371890829138329600': 0.28, 'relmomentum1088903574147003083082798743781658276659200': 0.28, 'relmomentum2177807148294006166165597487563316553318400': 0.28, 'relmomentum4355614296588012332331194975126633106636800': 0.28, 'relmomentum8711228593176024664662389950253266213273600': 0.28, 'relmomentum17422457186352049329324779900506532426547200': 0.28, 'relmomentum34844914372704098658649559801013064853094400': 0.28, 'relmomentum69689828745408197317299119602026129706188800': 0.28, 'relmomentum139379657490816394634598239204052259412377600': 0.28, 'relmomentum278759314981632789269196478408104518824755200': 0.28, 'relmomentum557518629963265578538392956816209037649510400': 0.28, 'relmomentum1115037259926531157076785913632418075299020800': 0.28, 'relmomentum2230074519853062314153571827264836150598041600': 0.28, 'relmomentum4460149039706124628307143654529672301196083200': 0.28, 'relmomentum8920298079412249256614287309059344602392166400': 0.28, 'relmomentum17840596158824498513228574618118689204784332800': 0.28, 'relmomentum35681192317648997026457149236237378409568665600': 0.28, 'relmomentum71362384635297994052914298472474756819137331200': 0.28, 'relmomentum142724769270595988105828596944949513638274662400': 0.28, 'relmomentum285449538541191976211657193889899027276549324800': 0.28, 'relmomentum570899077082383952423314387779798054553098649600': 0.28, 'relmomentum1141798154164767904846628775559596109106197299200': 0.28, 'relmomentum2283596308329535809693257551119192218212394598400': 0.28, 'relmomentum4567192616659071619386515102238384436424789196800': 0.28, 'relmomentum9134385233318143238773030204476768872849578393600': 0.28, 'relmomentum18268770466636286477546060408953537745699156787200': 0.28, 'relmomentum36537540933272572955092120817907075491398313574400': 0.28, 'relmomentum73075081866545145910184241635814150982796627148800': 0.28, 'relmomentum146150163733090291820368483271628301965593254297600': 0.28, 'relmomentum292300327466180583640736966543256603931186508595200': 0.28, 'relmomentum584600654932361167281473933086513207862373017190400': 0.28, 'relmomentum1169201309864722334562947866173026415724746034380800': 0.28, 'relmomentum2338402619729444669125895732346052831449492068761600': 0.28, 'relmomentum4676805239458889338251791464692105662898984137523200': 0.28, 'relmomentum9353610478917778676503582929384211325797968275046400': 0.28, 'relmomentum18707220957835557353007165858768422651595936550092800': 0.28, 'relmomentum37414441915671114706014331717536845303191873100185600': 0.28, 'relmomentum74828883831342229412028663435073690606383746200371200': 0.28, 'relmomentum149657767662684458824057326870147381212767492400742400': 0.28, 'relmomentum299315535325368917648114653740294762425534984801484800': 0.28, 'relmomentum598631070650737835296229307480589524851069969602969600': 0.28, 'relmomentum1197262141301475670592458614961179049702139939205939200': 0.28, 'relmomentum2394524282602951341184917229922358099404279878411878400': 0.28, 'relmomentum4789048565205902682369834459844716198808559756823756800': 0.28, 'relmomentum9578097130411805364739668919689432397617119513647513600': 0.28, 'relmomentum19156194260823610729479337839378864795234239027295027200': 0.28, 'relmomentum38312388521647221458958675678757729590468478054590054400': 0.28, 'relmomentum76624777043294442917917351357515459180936956109180108800': 0.28, 'relmomentum153249554086588885835834702715030918361873912218360217600': 0.28, 'relmomentum306499108173177771671669405430061836723747824436720435200': 0.28, 'relmomentum612998216346355543343338810860123673447495648873440870400': 0.28, 'relmomentum1225996432692711086686677621720247346894991297746881740800': 0.28, 'relmomentum2451992865385422173373355243440494693789982595493763481600': 0.28, 'relmomentum4903985730770844346746710486880989387579965190987526963200': 0.28, 'relmomentum9807971461541688693493420973761978775159930381975053926400': 0.28, 'relmomentum19615942923083377386986841947523957550319860763950107852800': 0.28, 'relmomentum39231885846166754773973683895047915100639721527900215705600': 0.28, 'relmomentum78463771692333509547947367790095830201279443055800431411200': 0.28, 'relmomentum156927543384667019095894735580191660402558886111600862822400': 0.28, 'relmomentum313855086769334038191789471160383320805117772223201725644800': 0.28, 'relmomentum627710173538668076383578942320766641610235544446403451289600': 0.28, 'relmomentum1255420347077336152767157884641533283220471088892806902579200': 0.28, 'relmomentum2510840694154672305534315769283066566440942177785613805158400': 0.28, 'relmomentum5021681388309344611068631538566133132881884355571227610316800': 0.28, 'relmomentum10043362776618689222137263077132266265763768711142455220633600': 0.28, 'relmomentum20086725553237378444274526154264532531527537422284910441267200': 0.28, 'relmomentum40173451106474756888549052308529065063055074844569820882534400': 0.28, 'relmomentum80346902212949513777098104617058130126110149689139641765068800': 0.28, 'relmomentum160693804425899027554196209234116260252220299378279283530137600': 0.28, 'relmomentum321387608851798055108392418468232520504440598756558567060275200': 0.28, 'relmomentum642775217703596110216784836936465041008881197513117134120550400': 0.28, 'relmomentum1285550435407192220433569673872930082017762395026234268241100800': 0.28, 'relmomentum2571100870814384440867139347745860164035524790052468536482201600': 0.28, 'relmomentum5142201741628768881734278695491720328071049580104937072964403200': 0.28, 'relmomentum10284403483257537763468557390983440656142099160209874145928806400': 0.28, 'relmomentum20568806966515075526937114781966881312284198320419748291857612800': 0.28, 'relmomentum41137613933030151053874229563933762624568396640839496583715225600': 0.28, 'relmomentum82275227866060302107748459127867525249136793281678993167430451200': 0.28, 'relmomentum164550455732120604215496918255735050498273586563357986334860902400': 0.28, 'relmomentum329100911464241208430993836511470100996547173126715972669721804800': 0.28, 'relmomentum658201822928482416861987673022940201993094346253431945339443609600': 0.28, 'relmomentum1316403645856964833723975346045880403986188692506863890678887219200': 0.28, 'relmomentum2632807291713929667447950692091760807972377385013727781357774438400': 0.28, 'relmomentum5265614583427859334895901384183521615944754770027455562715548876800': 0.28, 'relmomentum10531229166855718669791802768367043231889509540054911125431097753600': 0.28, 'relmomentum21062458333711437339583605536734086463779019080109822250862195507200': 0.28, 'relmomentum42124916667422874679167211073468172927558038160219644501724391014400': 0.28, 'relmomentum84249833334845749358334422146936345855116076320439289003448782028800': 0.28, 'relmomentum168499666669691498716668844293872691710232152640878578006897564057600': 0.28, 'relmomentum336999333339382997433337688587745383420464305281757156013795128115200': 0.28, 'relmomentum673998666678765994866675377175490766840928610563514312027590256230400': 0.28, 'relmomentum1347997333357531989733350754350981533681857221127028624055180512460800': 0.28, 'relmomentum2695994666715063979466701508701963067363714442254057248110361024921600': 0.28, 'relmomentum5391989333430127958933403017403926134727428884508114496220722049843200': 0.28, 'relmomentum10783978666860255917866806034807852269454857769016228992441444099686400': 0.28, 'relmomentum21567957333720511835733612069615704538909715538032457984882888199372800': 0.28, 'relmomentum43135914667441023671467224139231409077819431076064915969765776398745600': 0.28, 'relmomentum86271829334882047342934448278462818155638862152129831939531552797491200': 0.28, 'relmomentum172543658669764094685868896556925636311277724304259663879063105594982400': 0.28, 'relmomentum345087317339528189371737793113851272622555448608519327758126211189964800': 0.28, 'relmomentum690174634679056378743475586227702545245110897217038655516252422379929600': 0.28, 'relmomentum1380349269358112757486951172455405090490221794434077311032504844759859200': 0.28, 'relmomentum2760698538716225514973902344910810180980443588868154622065009689519718400': 0.28, 'relmomentum5521397077432451029947804689821620361960887177736309244130019379039436800': 0.28, 'relmomentum11042794154864902059895609379643240723921774355472618488260038758078873600': 0.28, 'relmomentum22085588309729804119791218759286481447843548710945236976520077516157747200': 0.28, 'relmomentum44171176619459608239582437518572962895687097421890473953040155032315494400': 0.28, 'relmomentum88342353238919216479164875037145925791374194843780947906080310064630988800': 0.28, 'relmomentum176684706477838432958329750074291851582748389687561895812160620129261977600': 0.28, 'relmomentum353369412955676865916659500148583703165496779375123791624321240258523955200': 0.28, 'relmomentum706738825911353731833319000297167406330993558750247583248642480517047910400': 0.28, 'relmomentum1413477651822707463666638000594334812661987117500495166497284961034095820800': 0.28, 'relmomentum2826955303645414927333276001188669625323974235000990332994569922068191641600':

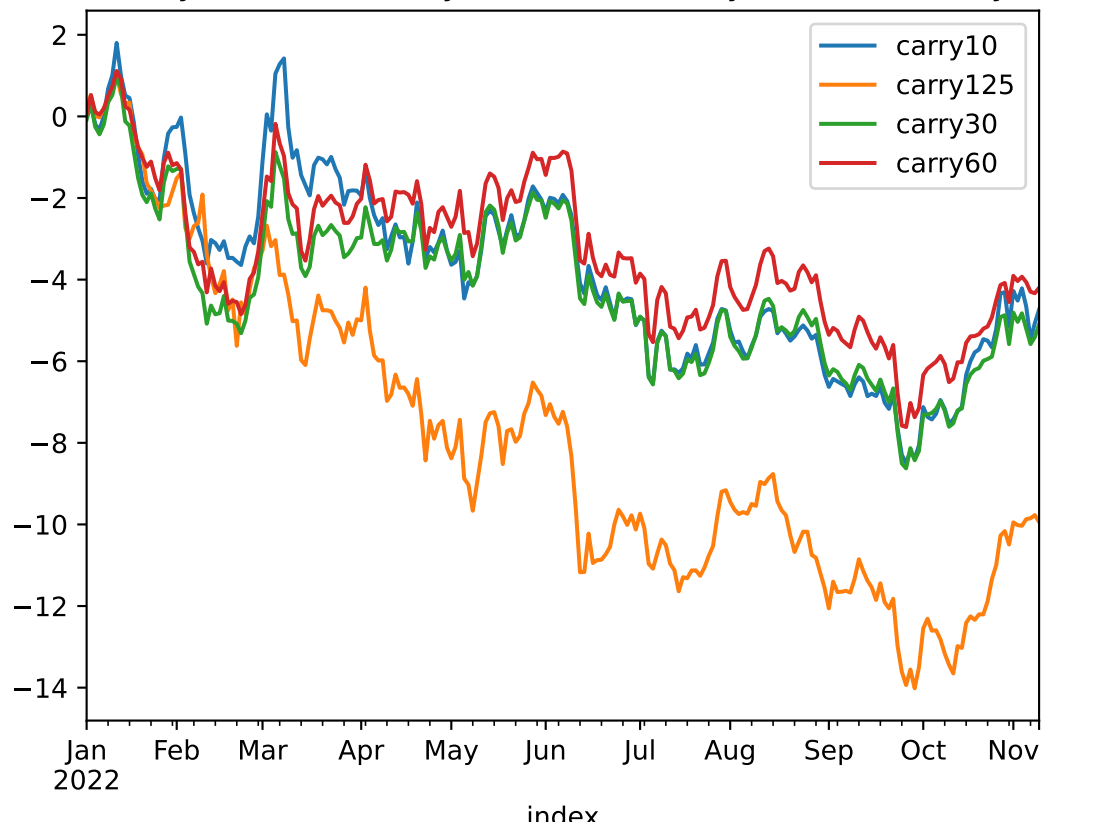
entum10': 0.545, 'relmomentum20': -6.148, 'relmomentum40': -9.774, 'relmomentum80': -11.809, 'relmomentum20': 8.66, 'relmomentum40': 7.21, 'relmomentum80': 0.05, 'relmomentum20': -0.71, 'relmomentum40': -1.36, 'relmomentum80': -1.36, 'relmomentum20': 0.05, 'relmomentum40': -1.36, 'relmomentum80': -1.36



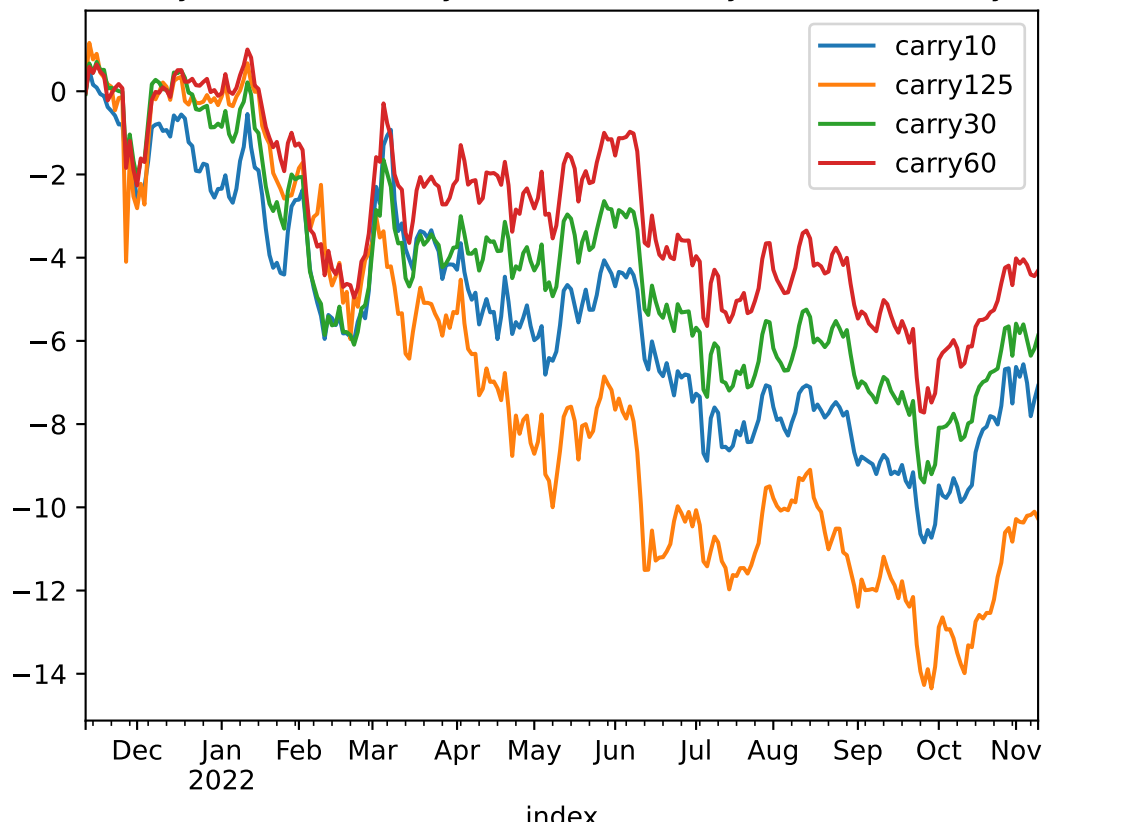
relmomentum10': 0.772, 'relmomentum20': 1.519, 'relmomentum40': 2.988, 'relmomentum80': 5.976
'relmomentum10': 12.981, 'relmomentum20': 8.911, 'relmomentum40': 7.269, 'relmomentum80': 3.634
'relmomentum10': 0.06, 'relmomentum20': 0.17, 'relmomentum40': 0.41, 'relmomentum80': 0.82



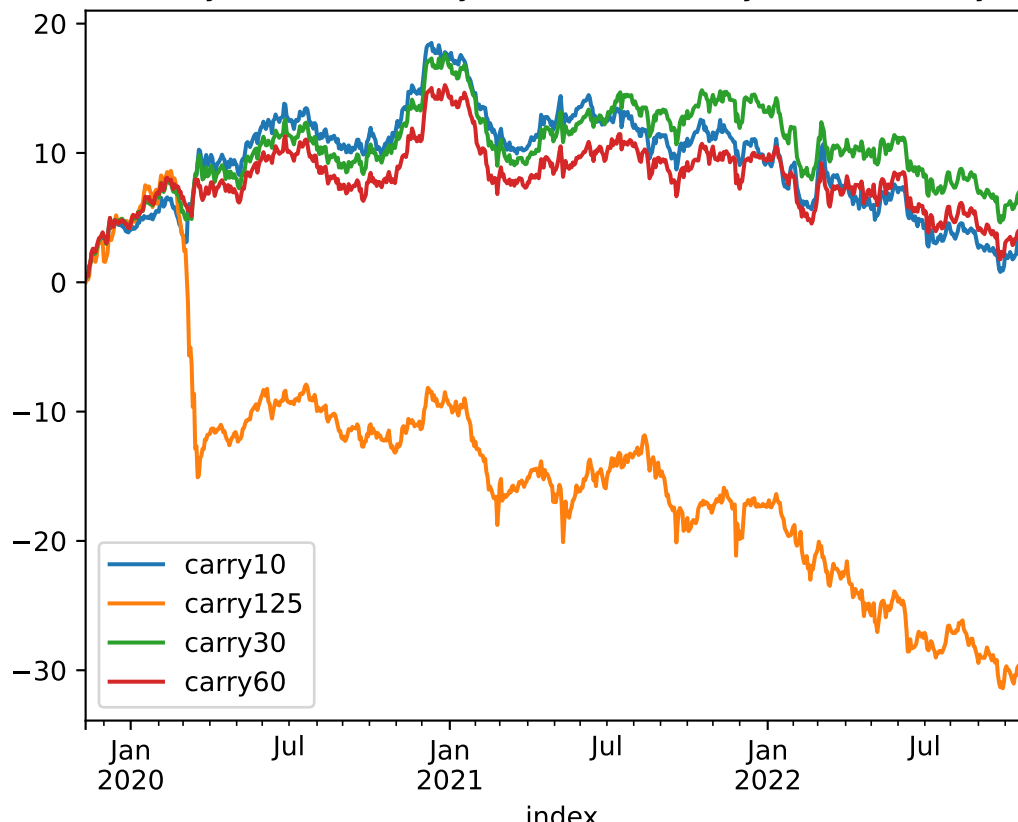
. mean {'carry10': -5.436, 'carry125': -11.409, 'carry30': -5.852, 'carry60': -4.409, 'ann. std {'carry10': 7.434, 'carry125': 7.751, 'carry30': 6.96, 'carry60': 6.959, 'ann. SR {'carry10': -0.73, 'carry125': -1.47, 'carry30': -0.84, 'carry60': -0.69



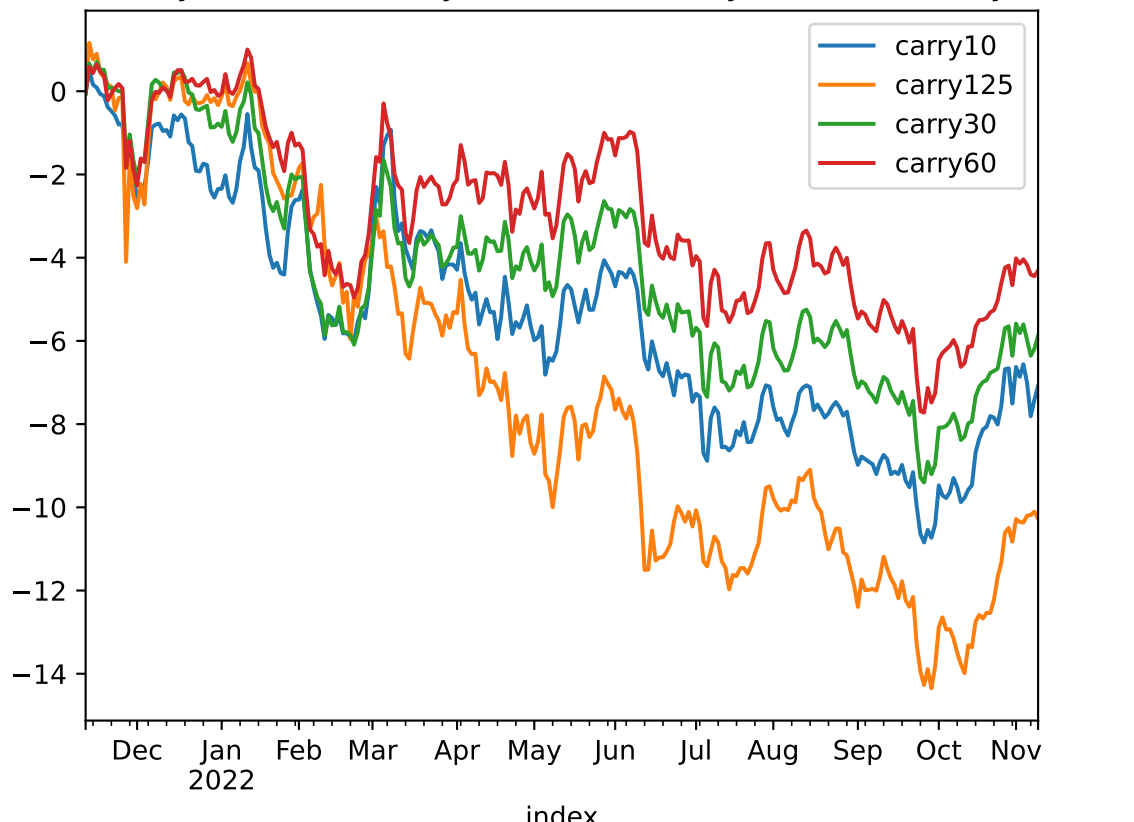
. mean {'carry10': -6.974, 'carry125': -10.114, 'carry30': -5.784, 'carry60': -4.114
ann. std {'carry10': 7.213, 'carry125': 8.985, 'carry30': 6.967, 'carry60': 7.013
ann. SR {'carry10': -0.97, 'carry125': -1.13, 'carry30': -0.83, 'carry60': -0.61



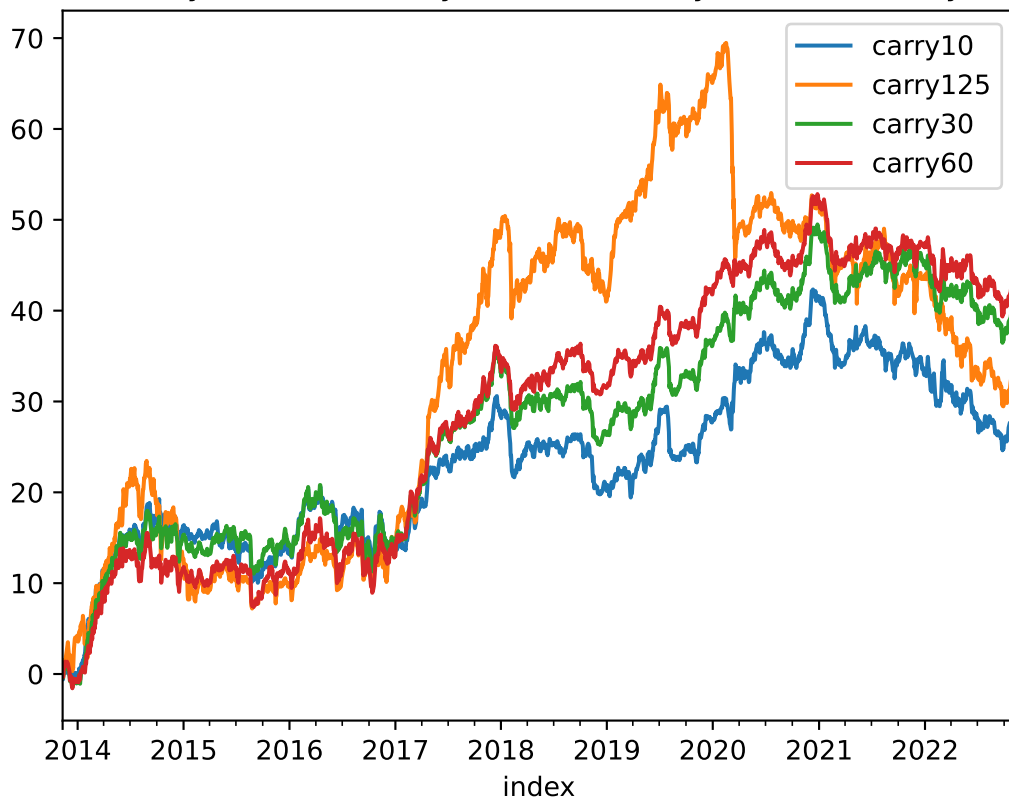
nn. mean {'carry10': 1.49, 'carry125': -8.931, 'carry30': 2.667, 'carry60': 1.69
ann. std {'carry10': 6.833, 'carry125': 9.472, 'carry30': 6.634, 'carry60': 6.56
ann. SR {'carry10': 0.22, 'carry125': -0.94, 'carry30': 0.4, 'carry60': 0.26}



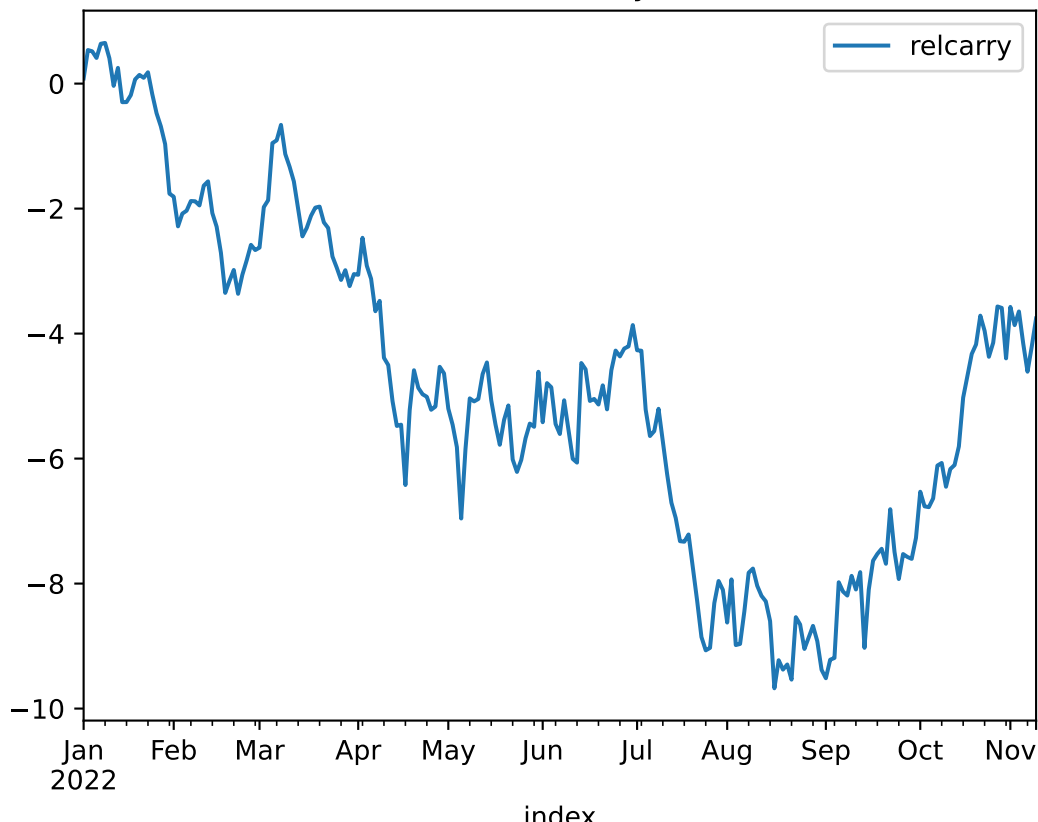
. mean {'carry10': -6.974, 'carry125': -10.114, 'carry30': -5.784, 'carry60': -4.011
ann. std {'carry10': 7.213, 'carry125': 8.985, 'carry30': 6.967, 'carry60': 7.011
ann. SR {'carry10': -0.97, 'carry125': -1.13, 'carry30': -0.83, 'carry60': -0.61



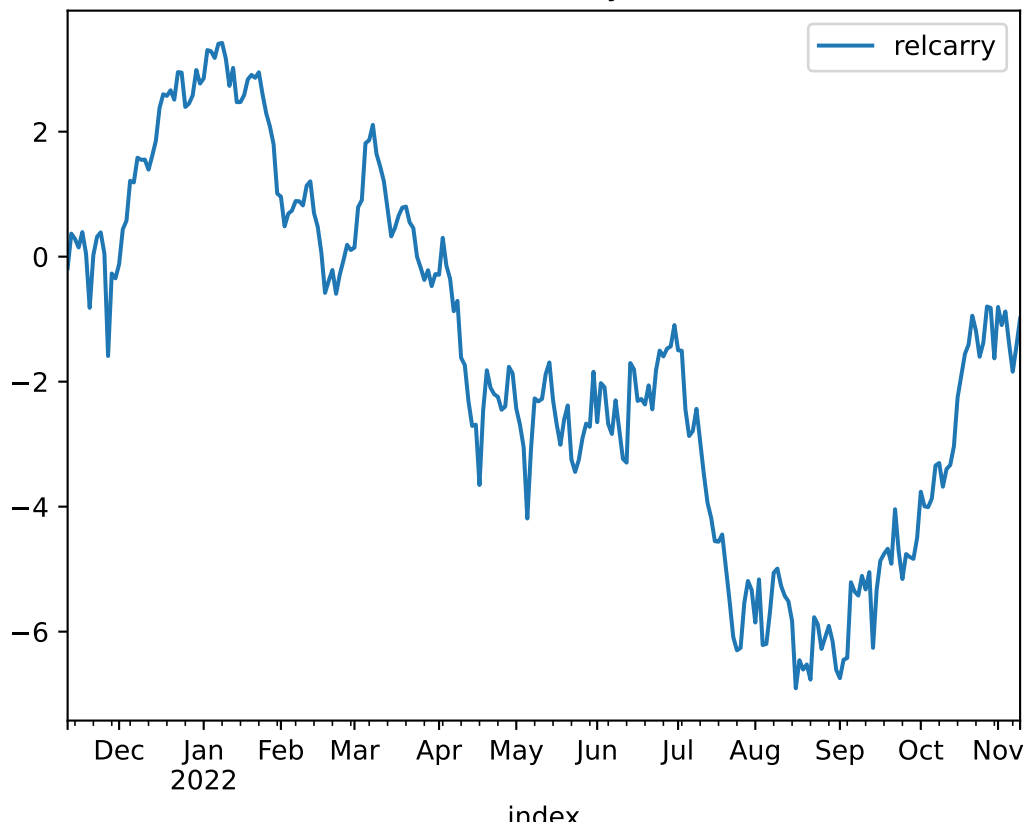
nn. mean {'carry10': 3.095, 'carry125': 3.657, 'carry30': 4.36, 'carry60': 4.66
ann. std {'carry10': 6.453, 'carry125': 9.069, 'carry30': 6.534, 'carry60': 6.47
ann. SR {'carry10': 0.48, 'carry125': 0.4, 'carry30': 0.67, 'carry60': 0.72}



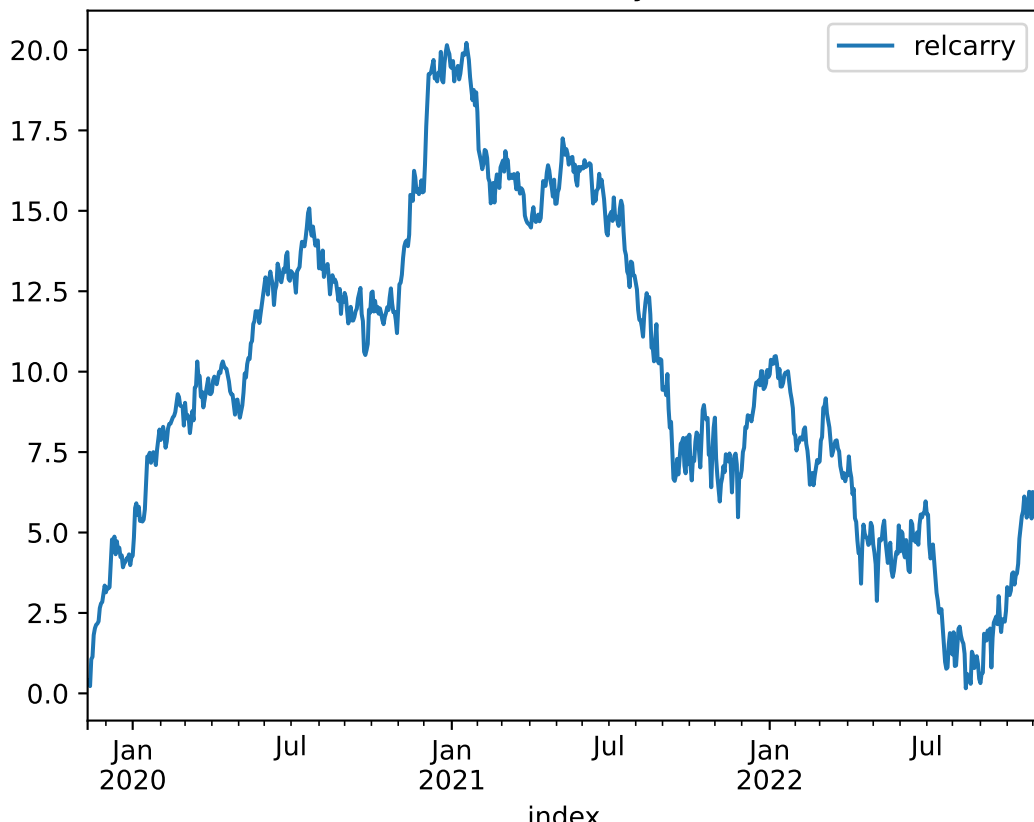
ann. mean {'relcarry': -4.314}
ann. std {'relcarry': 7.212}
ann. SR {'relcarry': -0.6}



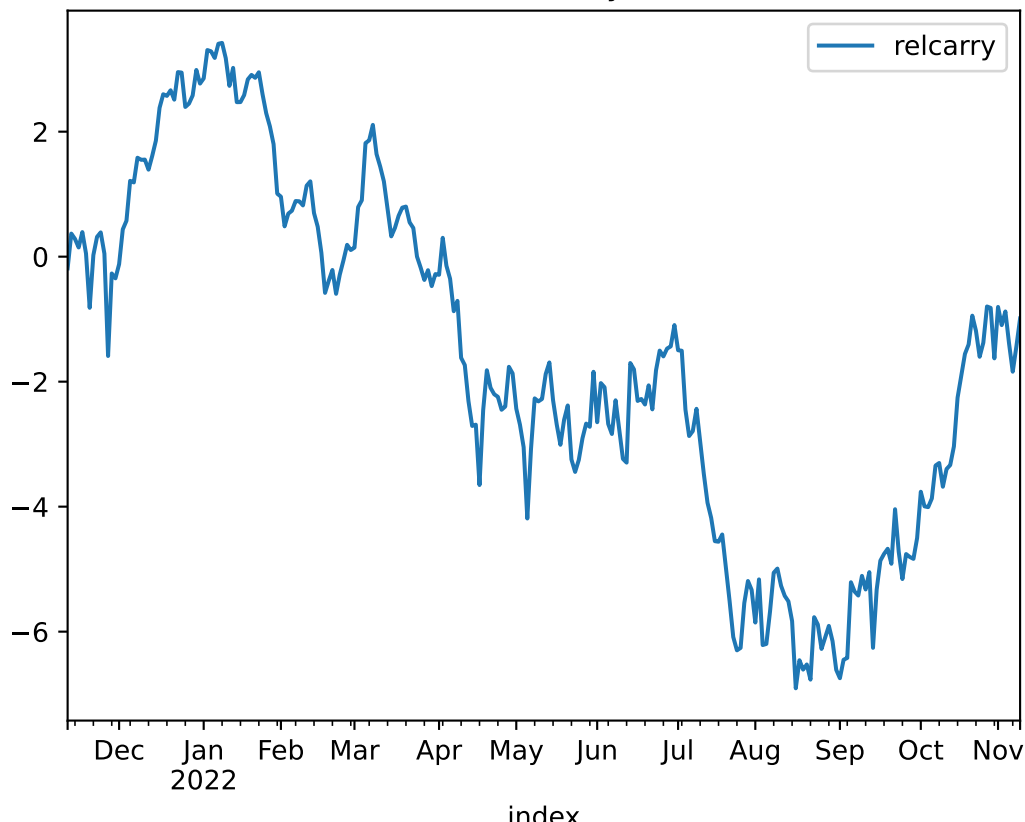
ann. mean {'relcarry': -0.973}
ann. std {'relcarry': 7.305}
ann. SR {'relcarry': -0.13}



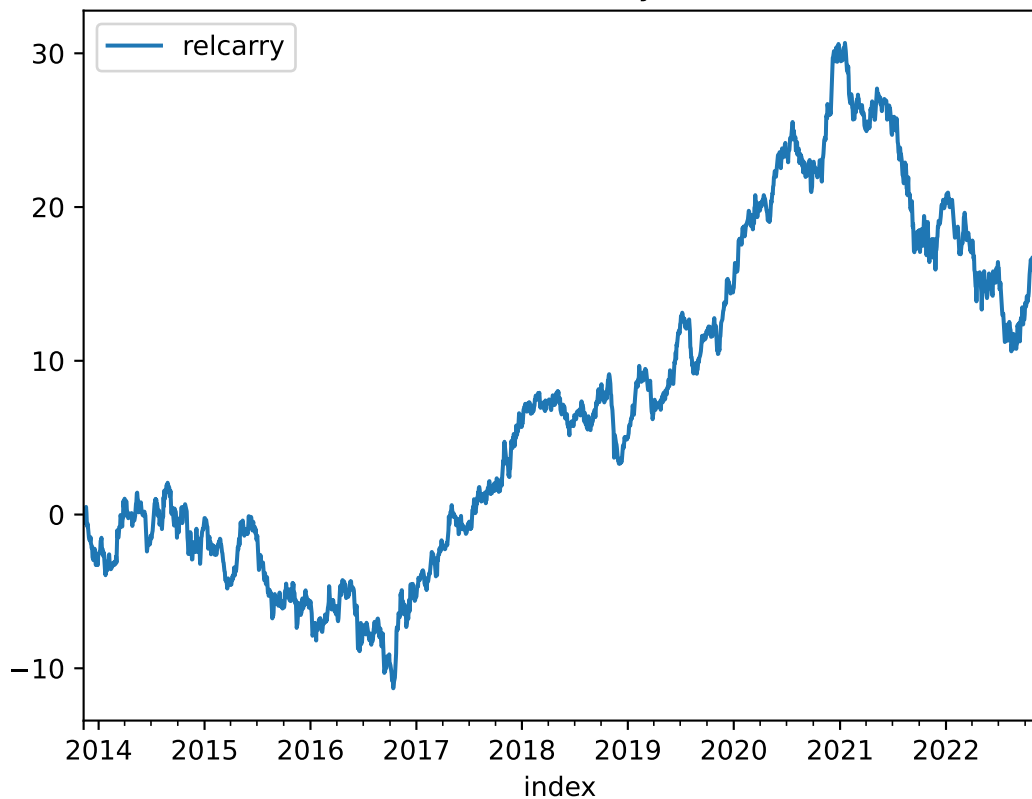
ann. mean {'relcarry': 1.986}
ann. std {'relcarry': 6.795}
ann. SR {'relcarry': 0.29}



ann. mean {'relcarry': -0.973}
ann. std {'relcarry': 7.305}
ann. SR {'relcarry': -0.13}



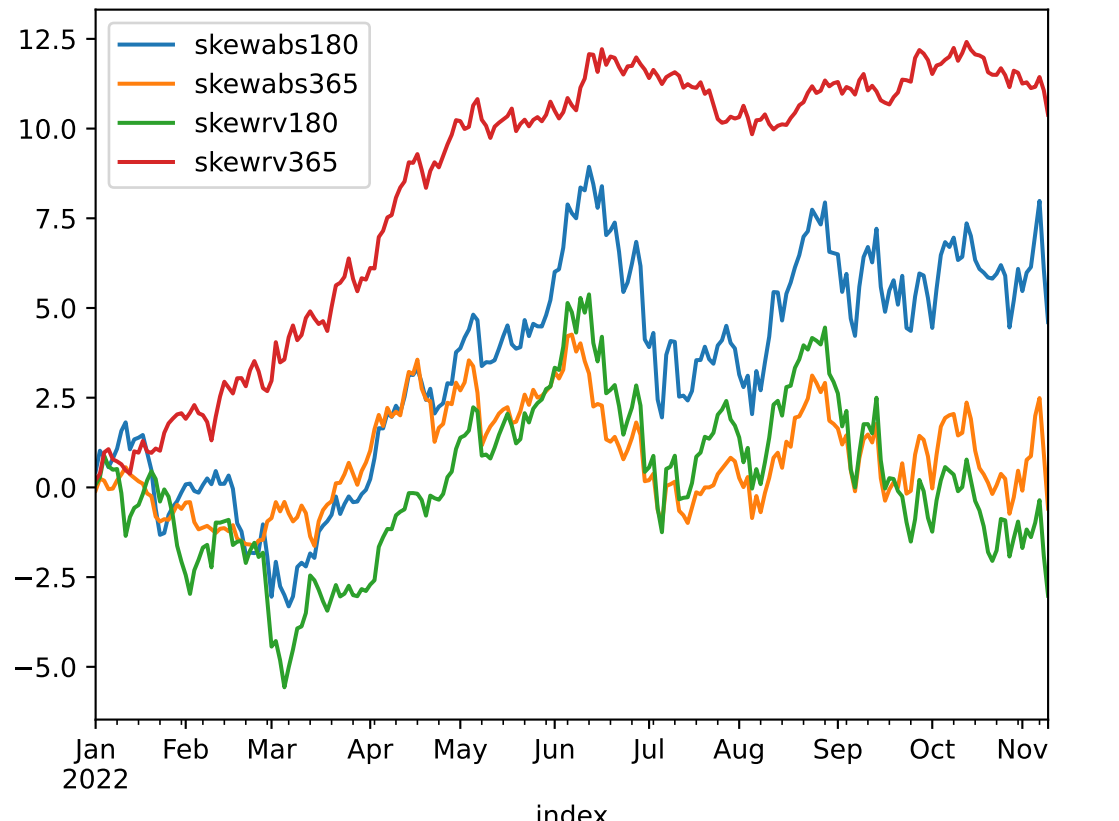
ann. mean {'relcarry': 1.803}
ann. std {'relcarry': 6.017}
ann. SR {'relcarry': 0.3}



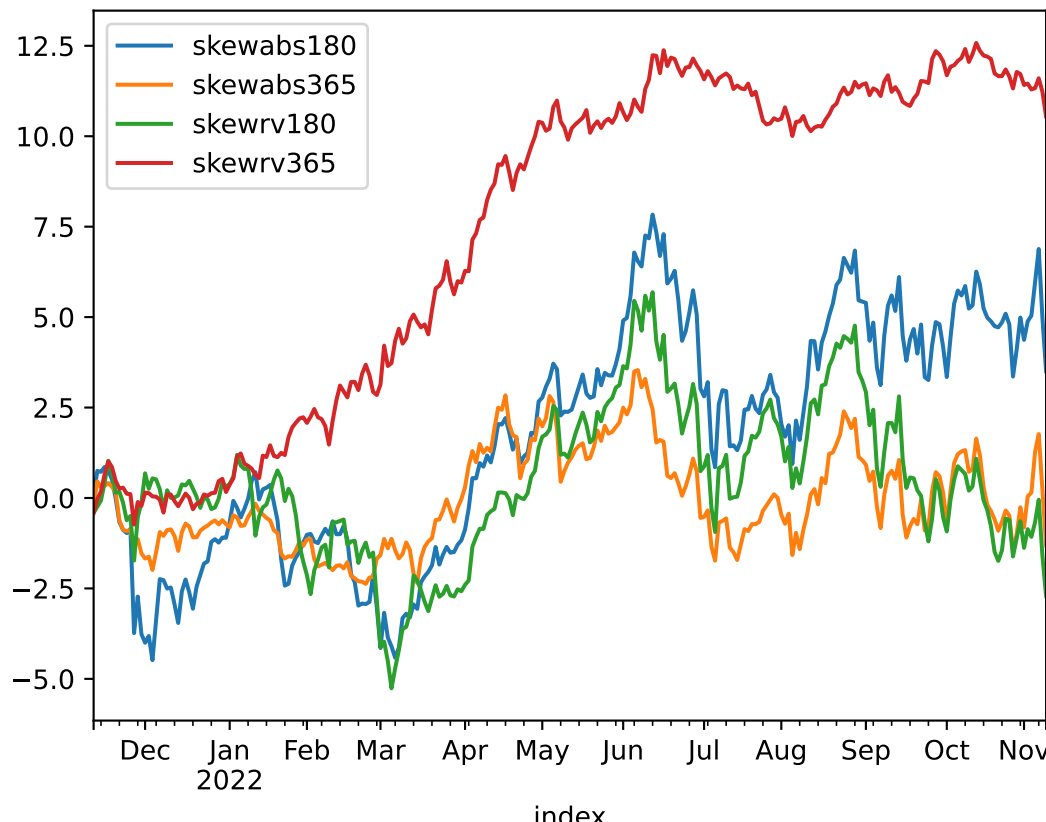

```

    {'skewabs180': 5.288, 'skewabs365': -0.678, 'skewrv180': -3.465, 'skewrv365': -0.09}
    {'skewabs180': 10.112, 'skewabs365': 7.738, 'skewrv180': 9.494, 'skewrv365': 0.09}
    SR {'skewabs180': 0.52, 'skewabs365': -0.09, 'skewrv180': -0.37, 'skewrv365': 0.09}

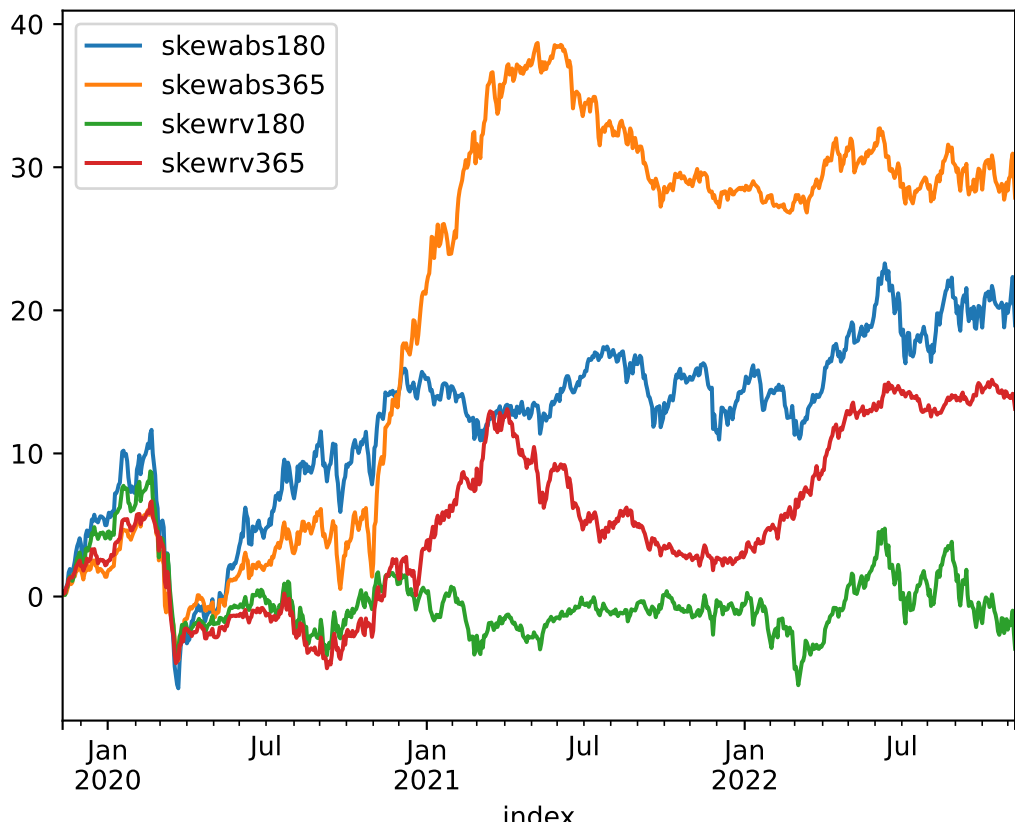
```



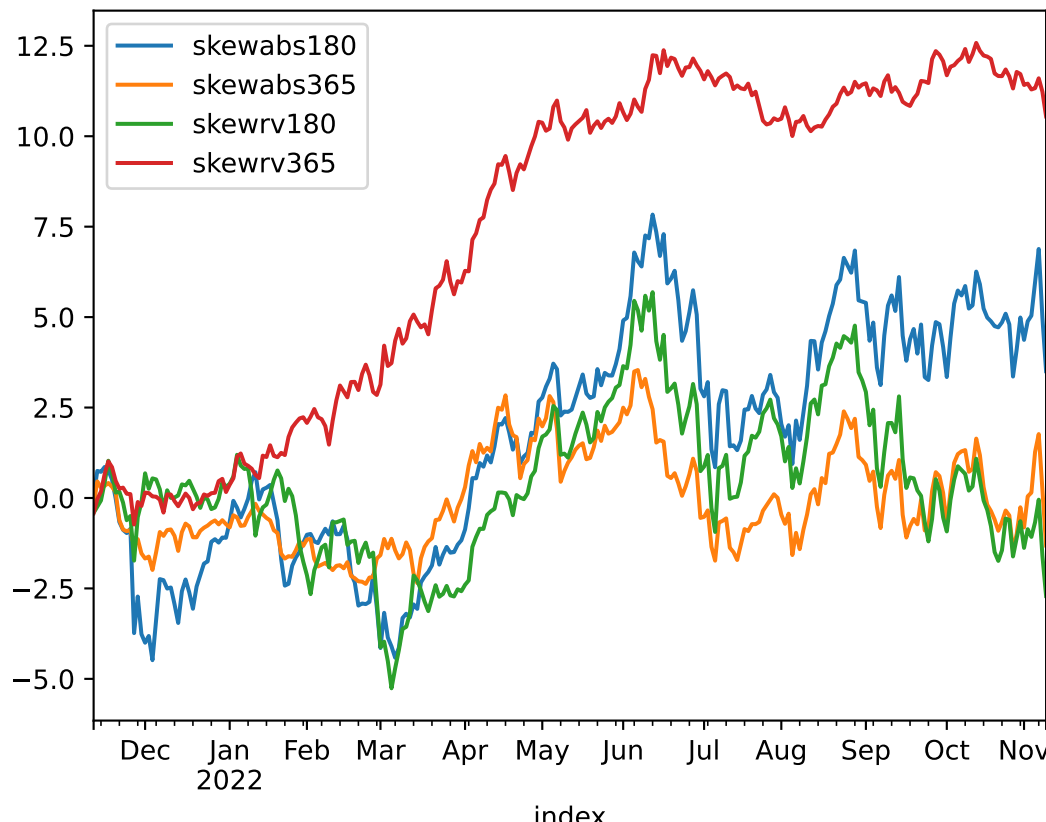
['skewabs180': 3.452, 'skewabs365': -1.294, 'skewrv180': -2.667, 'skewrv365': 1.294]
I {'skewabs180': 10.244, 'skewabs365': 7.374, 'skewrv180': 9.18, 'skewrv365': 1.294]
SR {'skewabs180': 0.34, 'skewabs365': -0.18, 'skewrv180': -0.29, 'skewrv365': 1.294]



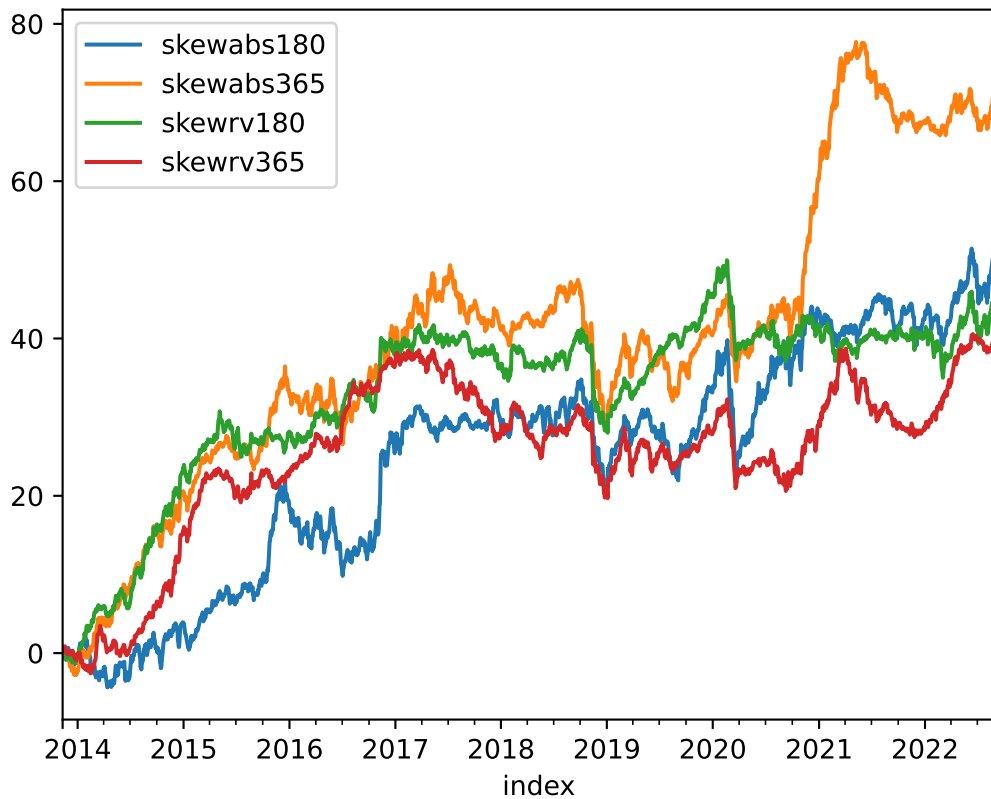
n {'skewabs180': 6.197, 'skewabs365': 9.113, 'skewrv180': -1.192, 'skewrv365': 1.192, 'skewabs180': 9.557, 'skewabs365': 8.625, 'skewrv180': 7.718, 'skewrv365': 1.192, 'skewabs180': 0.65, 'skewabs365': 1.06, 'skewrv180': -0.15, 'skewrv365': 1.192}



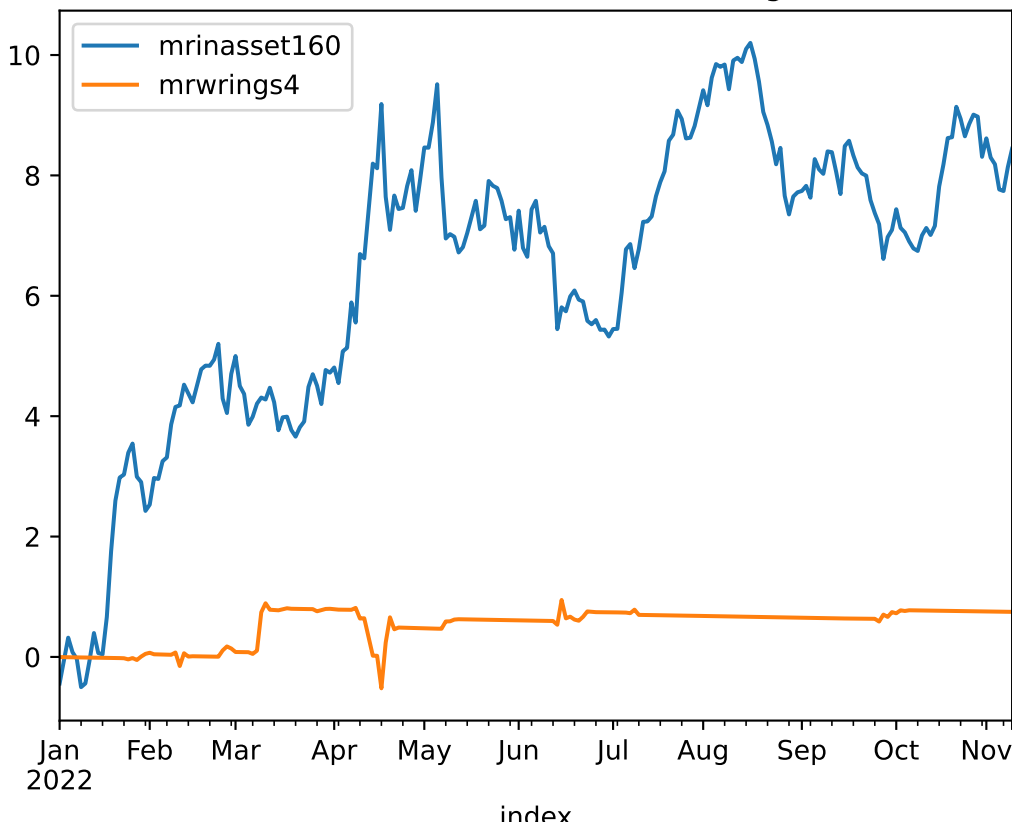
['skewabs180': 3.452, 'skewabs365': -1.294, 'skewrv180': -2.667, 'skewrv365': 1.294]
I ['skewabs180': 10.244, 'skewabs365': 7.374, 'skewrv180': 9.18, 'skewrv365': 1.294]
SR {'skewabs180': 0.34, 'skewabs365': -0.18, 'skewrv180': -0.29, 'skewrv365': 1.294}



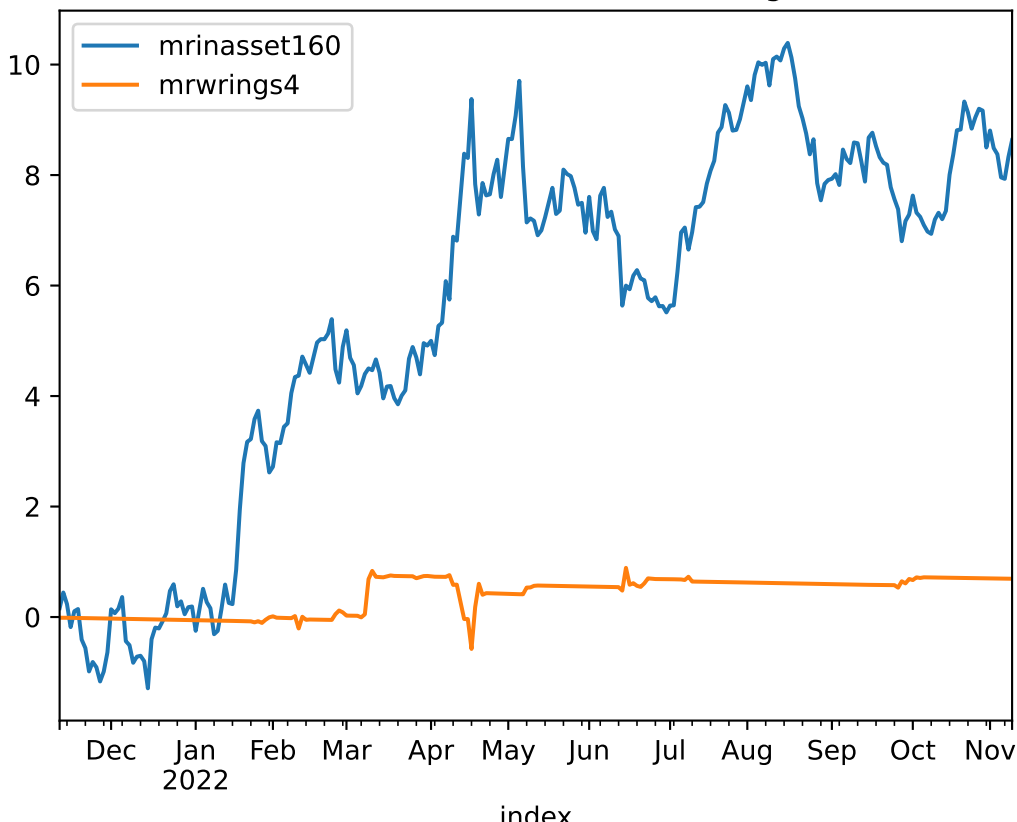
an {'skewabs180': 5.135, 'skewabs365': 7.293, 'skewrv180': 4.095, 'skewrv365': 6.61},
d {'skewabs180': 8.159, 'skewabs365': 8.061, 'skewrv180': 6.61, 'skewrv365': 6.61},
SR {'skewabs180': 0.63, 'skewabs365': 0.9, 'skewrv180': 0.62, 'skewrv365': 0.9}



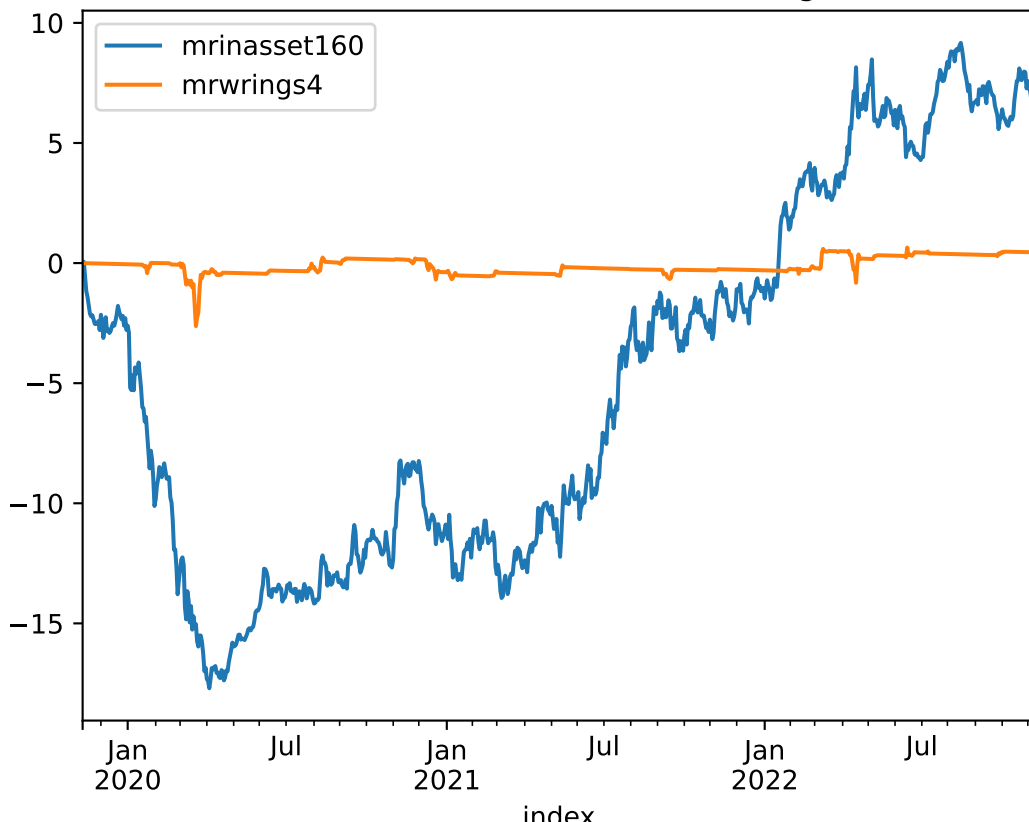
ann. mean {'mrinasset160': 9.692, 'mrwrings4': 0.86}
ann. std {'mrinasset160': 6.488, 'mrwrings4': 1.6}
ann. SR {'mrinasset160': 1.49, 'mrwrings4': 0.54}



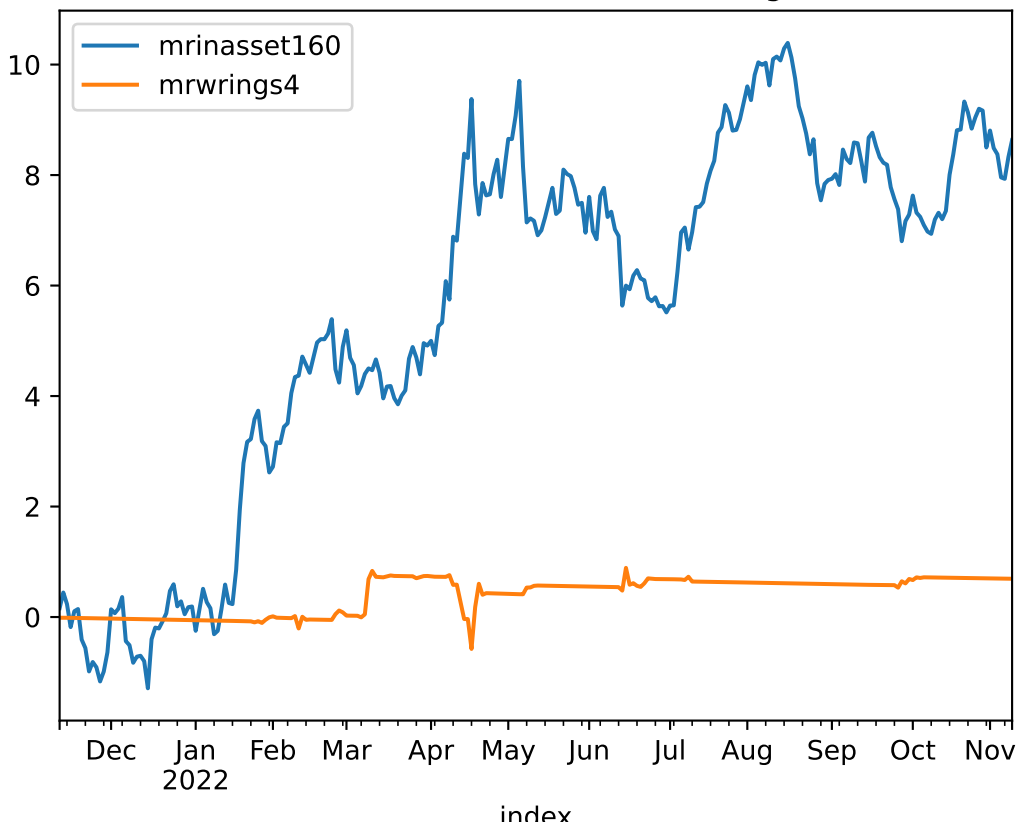
ann. mean {'mrinasset160': 8.501, 'mrwrings4': 0.682}
ann. std {'mrinasset160': 6.34, 'mrwrings4': 1.481}
ann. SR {'mrinasset160': 1.34, 'mrwrings4': 0.46}



ann. mean {'mrinasset160': 2.422, 'mrwrings4': 0.147}
ann. std {'mrinasset160': 7.12, 'mrwrings4': 1.535}
ann. SR {'mrinasset160': 0.34, 'mrwrings4': 0.1}



ann. mean {'mrinasset160': 8.501, 'mrwrings4': 0.682}
ann. std {'mrinasset160': 6.34, 'mrwrings4': 1.481}
ann. SR {'mrinasset160': 1.34, 'mrwrings4': 0.46}



ann. mean {'mrinasset160': -0.871, 'mrwrings4': 0.038}
ann. std {'mrinasset160': 6.528, 'mrwrings4': 0.942}
ann. SR {'mrinasset160': -0.13, 'mrwrings4': 0.04}

