

# CERTIFICATE

## of Conformity

**Registration No.:** AK 50656801 0001  
**Report No.:** CN24NQKX 001  
**Holder:** Shanghai Chipanalog Microelectronics  
Co., Ltd.  
2nd floor Block C, Beidou Industrial Park of Xihongqiao,  
NO.599 Gaojing Road, Qingpu District  
201306 Shanghai  
P.R. China  
**Product:** Isolator  
(*Isolators*)

### Type designation listed on the next page

The certificate of conformity refers to the above-mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned on the next page. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

### Certification Body

**Date:** 2024-12-05



Kenny Shi



**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**

# CERTIFICATE

## of Conformity

**Registration No.:** AK 50656801 0001

**Product:** Isolator  
(Isolators)

**Tested according to:** EN IEC 62368-1:2020+A11

**Identification:** Type Designation

- 1) CA-IS3050U ; CA-IS3050CU ; CA-IS1200U ;  
CA-IS3211VBU ; CA-IS3211VCU ; CA-IS3211CVBU ;  
CA-IS3211CVCU ;
- 2) CA-IS2631HA ; CA-IS2092A ; CA-IS2062A ;
- 3) CA-IS3265AMT-Q1 ; CA-IS3265BMT-Q1 ;  
CA-IS3265CMT-Q1 ; CA-IS3266AMT-Q1 ;  
CA-IS3266BMT-Q1 ; CA-IS3266CMT-Q1 ;
- 4) CA-IS3222BK ; CA-IS3222CK ; CA-IS3221BK-Q1 ;  
CA-IS3221CK-Q1 ; CA-IS3222BK-Q1 ; CA-IS3222CK-Q1 ;  
CA-IS3222CBK ; CA-IS3222CCK ;
- 5) CA-IS3221AN ; CA-IS3221BN ; CA-IS3221BN-Q1 ;  
CA-IS3221CN-Q1 ; CA-IS3222BN-Q1 ; CA-IS3222CN-Q1 ;  
CA-IS3221CAN ; CA-IS3221CBN ;
- 6) CA-IS3620LW ; CA-IS3621LVW ; CA-IS3621LW ;  
CA-IS3640HVV ; CA-IS3640HW ; CA-IS3640LVW ;  
CA-IS3640LW ; CA-IS3641HVV ; CA-IS3641HW ;  
CA-IS3641LVW ; CA-IS3641LW ; CA-IS3642HVV ;  
CA-IS3642HW ; CA-IS3642LVW ; CA-IS3642LW ;  
CA-IS3643HVV ; CA-IS3643HW ; CA-IS3643LVW ;  
CA-IS3643LW ; CA-IS3644HVV ; CA-IS3644HW ;  
CA-IS3644LVW ; CA-IS3644LW ; CA-IS3720HW-Q1 ;  
CA-IS3720LW-Q1 ; CA-IS3721HW-Q1 ; CA-IS3721LW-Q1 ;  
CA-IS3722LW-Q1 ; CA-IS3722HW-Q1 ; CA-IS3740HW-Q1 ;  
CA-IS3740LW-Q1 ; CA-IS3741HW-Q1 ; CA-IS3741LW-Q1 ;  
CA-IS3742HW-Q1 ; CA-IS3742LW-Q1 ; CA-IS3820HW ;  
CA-IS3820LW ; CA-IS3821HW ; CA-IS3821LW ;  
CA-IS3822HW ; CA-IS3822LW ; CA-IS3830HW ;  
CA-IS3830LW ; CA-IS3831HW ; CA-IS3831LW ;  
CA-IS3840HW ; CA-IS3840LW ; CA-IS3841HW ;

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**



# CERTIFICATE

## of Conformity

**Registration No.:** AK 50656801 0001

**Product:** Isolator  
(Isolators)

**Tested according to:** EN IEC 62368-1:2020+A11

**Identification:**

**Type Designation**

CA-IS3841LW ; CA-IS3842HW ; CA-IS3842LW ;  
CA-IS3860HW ; CA-IS3860LW ; CA-IS3861HW ;  
CA-IS3861LW ; CA-IS3862HW ; CA-IS3862LW ;  
CA-IS3863HW ; CA-IS3863LW ; CA-IS3720CHW ;  
CA-IS3720CLW ; CA-IS3721CHW ; CA-IS3721CLW ;  
CA-IS3722CHW ; CA-IS3722CLW ; CA-IS3730CHW ;  
CA-IS3730CLW ; CA-IS3731CHW ; CA-IS3731CLW ;  
CA-IS3740CHW ; CA-IS3740CLW ; CA-IS3741CHW ;  
CA-IS3741CLW ; CA-IS3742CHW ; CA-IS3742CLW ;  
CA-IS3760CHW ; CA-IS3760CLW ; CA-IS3761CHW ;  
CA-IS3761CLW ; CA-IS3762CHW ; CA-IS3762CLW ;  
CA-IS3763CHW ; CA-IS3763CLW ; CA-IS3020W ;  
CA-IS3021W ; CA-IS3080WX ; CA-IS3086WX ;  
CA-IS3082WX ; CA-IS3082WNX ; CA-IS3088WX ;  
CA-IS3089WX ; CA-IS3062W ; CA-IS3062VW ;  
CA-IS2062W ; CA-IS2062VW ; CA-IS3092W ;  
CA-IS3092VW ; CA-IS3098W ; CA-IS3098VW ;  
CA-IS2092W ; CA-IS2092VW ; CA-IS3050CW ;  
CA-IS3052CW ; CA-IS3082CW ; CA-IS3082CWNX ;  
CA-IS1204W ; CA-IS1305AM25W ; CA-IS1305M25W ;  
CA-IS1306AM25W ; CA-IS1306M25W ; CA-IS23050W ;  
CA-IS3105W ; CA-IS3115AW ; CA-IS3115AW-Q1 ;  
CA-IS3221AW ; CA-IS3221BW ; CA-IS3221CW ;  
CA-IS3222AW ; CA-IS3222BW ; CA-IS3222CW ;  
CA-IS3221AW-Q1 ; CA-IS3222AW-Q1 ; CA-IS3221BW-Q1 ;  
CA-IS3221CW-Q1 ; CA-IS3222BW-Q1 ; CA-IS3222CW-Q1 ;  
CA-IS3215VNW ; CA-IS3215LNW-Q1 ; CA-IS3215NEW-Q1 ;  
CA-IS3215NNW-Q1 ; CA-IS3215SEW-Q1 ;  
CA-IS3215SNW-Q1 ; CA-IS3215VNW-Q1 ;  
CA-IS3216NEW-Q1 ; CA-IS3216NNW-Q1 ;  
CA-IS3216SEW-Q1 ; CA-IS3216SNW-Q1 ; CA-IS3221CAW ;  
CA-IS3221CBW ; CA-IS3221CCW ; CA-IS3222CAW ;  
CA-IS3222CBW ; CA-IS3222CCW ;

7) CA-IS3820HWW ; CA-IS3820LWW ; CA-IS3821HWW ;

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**

# CERTIFICATE

## of Conformity

**Registration No.:** AK 50656801 0001

**Product:** Isolator  
(Isolators)

**Tested according to:** EN IEC 62368-1:2020+A11

**Identification:**

**Type Designation**

CA-IS3821LWW ; CA-IS3822HWW ; CA-IS3822LWW ;  
CA-IS3830HWW ; CA-IS3830LWW ; CA-IS3831HWW ;  
CA-IS3831LWW ; CA-IS3840HWW ; CA-IS3840LWW ;  
CA-IS3841HWW ; CA-IS3841LWW ; CA-IS3842HWW ;  
CA-IS3842LWW ; CA-IS3082WW ; CA-IS3088WW ;

8) CA-IS3211VBJ ; CA-IS3211VCJ ; CA-IS3211CVBJ ;  
CA-IS3211CVCJ ;

9) CA-IS2421AST ; CA-IS2421GST ; CA-IS2421MST ;

10) CA-IS3710HS-Q1 ; CA-IS3710LS-Q1 ; CA-IS3720HS-Q1 ;  
CA-IS3720LS-Q1 ; CA-IS3721HS-Q1 ; CA-IS3721LS-Q1 ;  
CA-IS3722HS-Q1 ; CA-IS3722LS-Q1 ; CS817x20HS ;  
CS817x20LS ; CS817x22HS ; CS817x22LS ;  
CA-IS3720CHS ; CA-IS3720CLS ; CA-IS3721CHS ;  
CA-IS3721CLS ; CA-IS3722CHS ; CA-IS3722CLS ;  
CA-IS2421AS ; CA-IS2420AS ; CA-IS3020S ;  
CA-IS3021S ; CA-IS1044S ; CA-IS23050S ;  
CA-IS3212MYS ; CA-IS3212MBS ; CA-IS3212MCS ;  
CA-IS3212SBS ; CA-IS3212SCS ; CA-IS3212VCS ;

11) CA-IS3720HG-Q1 ; CA-IS3720LG-Q1 ; CA-IS3722HG-Q1 ;  
CA-IS3722LG-Q1 ; CA-IS3720CHG ; CA-IS3720CLG ;  
CA-IS3721CHG ; CA-IS3721CLG ; CA-IS3722CHG ;  
CA-IS3722CLG ; CA-IS3020G ; CA-IS3021G ;  
CA-IS3050CG ; CA-IS3052CG ; CA-IS1306M25G ;  
CA-IS1200G ; CA-IS1300G25G ; CA-IS1300B25G ;  
CA-IS1300B25G-Q1 ; CA-IS1311G ; CA-IS1311BG ;  
CA-IS1311G-Q1 ; CA-IS1300G05G ; CA-IS1306M05G ;  
CA-IS3211VBG ; CA-IS3211VCG ; CA-IS3211SBG ;  
CA-IS3211SCG ; CA-IS3213MCG ; CA-IS3213VCG ;  
CA-IS3213SCG ; CA-IS3212MBG ; CA-IS3212MCG ;  
CA-IS3212SBG ; CA-IS3212SCG ; CA-IS3212VCG ;  
CA-IS3211CVBG ; CA-IS3211CVCG ; CA-IS3211CSBG ;

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**



# CERTIFICATE

## of Conformity

**Registration No.:** AK 50656801 0001

**Product:** Isolator  
(Isolators)

**Tested according to:** EN IEC 62368-1:2020+A11

**Identification:** Type Designation  
CA-IS3211CSCG ;

12) CA-IS3021WG ; CA-IS3020WG ; CA-IS3052WG ;  
CA-IS3050WG ; CA-IS3211SCWG ;

13) CA-IS3731HB ; CA-IS3731LB ; CA-IS3740HB ;  
CA-IS3740LB ; CA-IS3741HB ; CA-IS3741LB ;  
CA-IS3742HB ; CA-IS3742LB ; CA-IS3760HB ;  
CA-IS3760LB ; CA-IS3761HB ; CA-IS3761LB ;  
CA-IS3762HB ; CA-IS3762LB ; CA-IS3763HB ;  
CA-IS3763LB ; CA-IS2082B ;

14) CA-IS3980P ; CA-IS3980S ; CA-IS3988P

Package Type : 1) DUB8; 2) LGA16;  
3) MSOW20; 4) SOIC14-WB;  
5) SOIC16-NB; 6) SOIC16-WB;  
7) SOIC16-WWB; 8) SOIC6-WB;  
9) SOIC7; 10) SOIC8;  
11) SOIC8-WB; 12) SOIC8-WWB;  
13) SSOP16; 14) SSOP20

**Remark:**  
Refer to test report CN24NQXX 001 for details.



**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**