

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
 Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
 Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter- Hersteller | Maske | Masken- Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|----------------------------------|---------------------------|----------|-----------------------|--|------------------------------|---|---|
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0373 | 22.11.2021 (Verlängerungs- zulassung) | SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2, FWI=8 u. FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0403 | 01.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0404 | 29.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0406 | 29.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0410 | 29.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0418 | 22.11.2021 (Verlängerungs- zulassung) | SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0421 | 30.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: VISA Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0422 | 02.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit) |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter- Hersteller | Maske | Masken- Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|----------------------------------|---------------------------|----------|-----------------------|--|------------------------------|---|--|
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0423 | 02.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Debit Mastercard product, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0431 | 02.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: Visa Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0436 | 01.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3, FWI=7 und FWI=8 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0442 | 02.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0443 | 06.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0446 | 21.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Debit Mastercard product, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0447 | 21.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard EMV- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0448 | 28.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafeten Anwendungen) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 Fkt: girocard EMV-Anwendung |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0449 | 28.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter- Hersteller | Maske | Masken- Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|----------------------------------|---------------------------|----------|-----------------------|--|------------------------------|---|---|
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0450 | 06.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard EMV- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0452 | 06.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), ZA: Fahrschein, Markt- platz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0453 | 06.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard EMV- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0455 | 07.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard EMV- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0456 | 07.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), ZA: Fahrschein, Markt- platz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0459 | 22.11.2021 (Verlängerungs- zulassung) | SECCOS ICC (kontaktbehaftet) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A-SAM, Version 1.1 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.21S, Kennung 07 2B |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0460 | 02.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | SAM ICC (ausschließlich kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A-SAM, Version 1.1 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.21S, Kennung 07 2B Fkt: electronic purse Secure Application Module ("Händlerkarte"), Marktplatz Secure Application Module "MSAM", Fahrschein Secure Application Module "FSAM" |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0462 | 30.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter- Hersteller | Maske | Masken- Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|----------------------------------|---------------------------|-----------|-----------------------|--|------------------------------|---|---|
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0463 | 30.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0464 | 28.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0465 | 31.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0466 | 21.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.3, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.3, Kennung 01 01 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| ST31G480 | ST Microelectronics | DK7.1.2S1 | IDEMIA | '98' / '62' | ICC-0467 | 05.10.2021 (Verlängerungs- zulassung) | SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.2S1, Version R1.1, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.1, Kennung 47.12 |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0474 | 07.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0475 | 07.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (ohne girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0476 | 07.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0477 | 07.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter-Hersteller | Maske | Masken-Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK-Zulassungsnummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|-------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|---|
| ST31G480 | ST Microelectronics | DK7.1.2S1 | IDEMIA | '98' / '62' | ICC-0478 | 08.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.2S1, Version R1.1, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.1, Kennung 47.12 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit Unterstützung von girocard EMV), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| ST31G480 | ST Microelectronics | DK7.1.2S1 | IDEMIA | '98' / '62' | ICC-0479 | 08.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafteten Anwendungen) Gesamtversion: DK7.1.2S1, Version R1.1 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.1, Kennung 47.12 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung (Cirrus), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0482 | 20.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard-Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| ST31G480 | ST Microelectronics | DK7.1.2S1 | IDEMIA | '98' / '62' | ICC-0483 | 22.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.2S1, Version R1.1, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.1, Kennung 47.12 Fkt: Visa Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| ST31G480 | ST Microelectronics | DK7.1.2S1 | IDEMIA | '98' / '62' | ICC-0484 | 22.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.2S1, Version R1.1, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.1, Kennung 47.12 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| ST31G480 | ST Microelectronics | DK7.1.2S1 | IDEMIA | '98' / '62' | ICC-0485 | 21.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.2S1, Version R1.1, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.1, Kennung 47.12 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit Unterstützung von girocard EMV), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0486 | 20.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard-Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0487 | 20.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0488 | 20.12.2021 (Verlängerungszulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: Visa credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter- Hersteller | Maske | Masken- Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|----------------------------------|---------------------------|------------------|-----------------------|--|------------------------------|---|--|
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A | THALES | '97' / '61' | ICC-0489 | 20.12.2021 (Verlängerungs- zulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: girocard EMV-Anwendung, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0490 | 09.12.2021 (Erstzulassung) | SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 und FWI=8 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0491 | 16.12.2021 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: girocard EMV-Anwendung, ZA: Marktplatz |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0492 | 16.12.2021 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0493 | 16.12.2021 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: girocard EMV-Anwendung (Cirrus), ZA: Marktplatz |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0494 | 31.12.2021 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: Maestro (mit girocard-Unterstützung), ZA: Marktplatz |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0495 | 26.01.2022 (Erstzulassung) | SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 |
| ST31G480 | ST Microelectronics | DK7.1.2S1 | IDEMIA | '98' / '62' | ICC-0496 | 31.01.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) Gesamtversion: DK7.1.2S1, Version R1.1 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.1, Kennung 47.12 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit Unterstützung von girocard EMV), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0497 | 17.03.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: Mastercard, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter- Hersteller | Maske | Masken- Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|------------|---------------------------|--------|-----------------------|--|------------------------------|-------------------------------|---|
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0498 | 22.03.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0499 | 22.03.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard-Visa EMV, ZA: Fahr- schein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0500 | 22.03.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0501 | 22.03.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0502 | 22.03.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Debit Mastercard product, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0503 | 09.05.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0504 | 09.05.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0505 | 09.05.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: Visa Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0506 | 09.05.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafteten Anwendungen) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: girocard EMV-Anwendung (Cirrus), ZA: Marktplatz |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter-Hersteller | Maske | Masken-Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|----------------------------------|-----------------------|------------------|-------------------|--|------------------------------|-------------------------------|--|
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0512 | 02.06.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0, FWI=7 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: girocard-Visa EMV, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0513 | 10.05.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0514 | 24.05.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: girocard-Visa EMV, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0515 | 10.05.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0516 | 24.05.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard-Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0517 | 24.05.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard-Visa EMV, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0518 | 24.05.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Debit Mastercard product, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0519 | 24.05.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard-EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit) |
| SLC32PDL348L6, Designstep H13 | Infineon | DKI32V7A V1.1 | THALES | '97' / '61' | ICC-0520 | 12.05.2022 (Erstzulassung) | Credit ICC (dual interface) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.3, Kennung 07 30 Fkt: Visa Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (Credit) |

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2022**

Stand: 21.06.2022

| Halbleiter | Halbleiter- Hersteller | Maske | Masken- Hersteller | Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez. | DK- Zulassungs- nummer | Zulassung am | Eigenschaften Halbleiter/Maske |
|------------|---------------------------|--------|-----------------------|--|------------------------------|-------------------------------|--|
| S3D350AA | Samsung | ecD8.4 | G+D | '95' / '5F' | ICC-0521 | 02.06.2022 (Erstzulassung) | Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafteten Anwendungen) Gesamtversion: ecD8.4, Version 2.0.0 Betriebssystem: ecD8.4, Version 2.0, Kennung 02 00 Fkt: girocard EMV-Anwendung, TAN-Anwendung (debit) |