

Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2020

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK-Zulassungsnummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	´94´ / ´5E´	ICC-0301	26.09.2019 (Verlängerungszulassung)	SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.0, FWI=8 und FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.0, Kennung 07 10
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	´94´ / ´5E´	ICC-0329	07.11.2019 (Verlängerungszulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.0, Kennung 07 10 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung (Maestro), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	´94´ / ´5E´	ICC-0352	07.11.2019 (Verlängerungszulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.0, Kennung 07 10 Fkt: PayPass (MasterCard PayPass credit), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	´94´ / ´5E´	ICC-0353	07.11.2019 (Verlängerungszulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.0, Kennung 07 10 Fkt: Visa Credit payWave, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	´94´ / ´5E´	ICC-0357	07.11.2019 (Verlängerungszulassung)	Credit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.0 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.0, Kennung 07 10 Fkt: Visa Credit payWave, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	´95´ / ´5F´	ICC-0373	21.10.2019 (Verlängerungszulassung)	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
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	´94´ / ´5E´	ICC-0378	18.09.2019 (Verlängerungszulassung)	SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK- Zulassungs- nummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.5	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0379	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.5, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.6, Kennung 47.10
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0380	04.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0383	04.11.2019 (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	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0384	30.12.2019 (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: PayPass (MasterCard PayPass credit), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0385	30.12.2019 (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 payWave, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0387	04.11.2019 (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)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0388	07.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0389	07.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.5	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0390	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.5, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.6, Kennung 47.10 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (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 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK- Zulassungs- nummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.5	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0391	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.5, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.6, Kennung 47.10 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.5	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0392	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.5, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.6, Kennung 47.10 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (ohne girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.5	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0393	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.5, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.6, Kennung 47.10 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0395	05.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontoungebunden), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0396	05.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontoungebunden), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0397	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.5	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0398	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.5, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.6, Kennung 47.10 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0399	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0400	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 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 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK- Zulassungs- nummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0401	30.12.2019 (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: girocard EMV-Anwendung, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0402	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0403	30.12.2019 (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	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0404	30.12.2019 (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)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.5	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0405	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.5 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.6, Kennung 47.10 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung (Cirrus), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0406	30.12.2019 (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	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0407	04.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 Fkt: girocard EMV-Anwendung, TAN-Anwendung (debit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0408	04.11.2019 (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)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0409	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Credit ICC (dual interface, mit aussch. kontaktbehafteten Anwendungen) Gesamtversion: ecD8.4, Version 1.0.2 Betriebssystem: ecD8.4, Version 1.0.2, Kennung 01 00 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 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK- Zulassungs- nummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0410	04.11.2019 (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)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0411	04.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: Visa credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0412	04.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0414	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Credit ICC (dual interface) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: Visa credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0415	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Credit ICC (dual interface) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0416	05.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard EMV- Anwendung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0417	05.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard EMV- Anwendung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0418	12.08.2019 (Erstzulassung)	SECCOS ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, FWI=7 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0419	05.11.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit 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 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK- Zulassungs- nummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0420	30.12.2019 (Verlängerungs- zulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0421	19.11.2019 (Erstzulassung)	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	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0422	13.01.2020 (Erstzulassung)	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	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0423	13.01.2020 (Erstzulassung)	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), Debit Mastercard product, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0424	06.01.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard EMV- Anwendung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0425	06.01.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard EMV- Anwendung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0426	06.01.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (ohne girocard EMV- Anwendung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0427	06.01.2020 (Erstzulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: VISA Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0428	06.01.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Debit Mastercard product, 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 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK-Zulassungsnummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0429	06.01.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung (Cirrus), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DK178V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0430	13.01.2020 (Erstzulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: Visa Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DK132V7A	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0431	13.01.2020 (Erstzulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK132V7A, 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)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0432	06.01.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard-Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0433	26.03.2020 (Erstzulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: Visa Credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0434	26.03.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard-Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DK132V7A	THALES	'97' / '61'	ICC-0435	26.03.2020 (Erstzulassung)	SECCOS ICC (kontaktbehaftet) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DK132V7A-SAM, Version 1.0 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2S, Kennung 07 2A
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0436	25.03.2020 (Erstzulassung)	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
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DK178V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0437	07.04.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard EMV-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 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK- Zulassungs- nummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0438	07.04.2020 (Erstzulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: Mastercard credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0439	07.04.2020 (Erstzulassung)	Credit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: VISA credit, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (credit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0440	07.04.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
ST31G480	ST Microelectronics	DK7.1.1S1, Version 1.6	IDEMIA	'96' / '60'	ICC-0441	07.04.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DK7.1.1S1, Version R1.6, FWI=7 Betriebssystem: SECCOS 7.1, Version 1.7, Kennung 47.11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), VCPS (mit girocard- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	THALES	'97' / '61'	ICC-0442	07.04.2020 (Erstzulassung)	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)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	THALES	'97' / '61'	ICC-0443	07.04.2020 (Erstzulassung)	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), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0444	20.04.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), Maestro (mit girocard EMV- Unterstützung), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLE78CLFX4007PHM (M7892), Designstep G12	Infineon	DKI78V7B	Gemalto	'94' / '5E'	ICC-0445	20.04.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: Seccos 7.1, Version 1.1.1, FWI=7 Betriebssystem: Seccos 7.1, Version 1.1, Kennung 07 11 Fkt: elektronische Geldbörse (kontogebunden), girocard EMV-Anwendung, ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0446	20.04.2020 (Erstzulassung)	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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2020**

Stand: 16.06.2020

Halbleiter	Halbleiter-Hersteller	Maske	Masken-Hersteller	Byte 22 EF-ID, dezimal / hexadez.	DK- Zulassungs- nummer	Zulassung am	Eigenschaften Halbleiter/Maske
S3D350AA	Samsung	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0447	20.04.2020 (Erstzulassung)	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	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0448	20.04.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafteten 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	esD8.4	G+D	'95' / '5F'	ICC-0449	20.04.2020 (Erstzulassung)	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)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	THALES	'97' / '61'	ICC-0450	29.04.2020 (Erstzulassung)	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)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	THALES	'97' / '61'	ICC-0451	29.04.2020 (Erstzulassung)	SAM ICC (kontaktbehaftet) (Einsatz der Flash-Technologie) Gesamtversion: DKI32V7A-SAM, Version 1.0 Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2S, Kennung 07 2A Fkt: electronic purse Secure Application Module ("Händlerkarte"), Marktplatz Secure Application Module "MSAM", Fahrschein Secure Application Module "FSAM"
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0452	16.06.2020 (Erstzulassung)	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, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0453	16.06.2020 (Erstzulassung)	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	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0454	16.06.2020 (Erstzulassung)	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)
SLC32PDL348L6, Designstep H13	Infineon	DKI32V7A	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0455	16.06.2020 (Erstzulassung)	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)

Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Zulassung von Chipkartenprozessoren für den Einsatz auf Chipkarten der Deutschen Kreditwirtschaft
Produktion der Halbleiter bis 31. Dezember 2020

Stand: 16.06.2020

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	Gemalto	'97' / '61'	ICC-0456	16.06.2020 (Erstzulassung)	Debit ICC (dual interface, mit ausschl. kontaktbehafteten Anwendungen) (Einsatz Flashtechnologie) Gesamtversion: DKI32V7A, Version 1.0, Betriebssystem: Seccos-7.1, Version 1.2, Kennung 07 20 Fkt: elektronische Geldbörse (kontoungebunden), ZA: Fahrschein, Marktplatz, QS: TAN-Anwendung (debit)