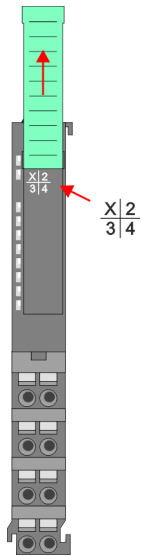


Kompatibilitätsliste

Hardware-Ausgabestand ermitteln



Da sich ein Modul aus Terminal- und Elektronik-Modul zusammensetzt, finden Sie auch auf dem Terminal-Modul Angaben zum Hardware-Ausgabestand. Dieser ist hier nicht relevant.

- Angaben zum Hardware-Ausgabestand eines Moduls finden Sie ausschließlich am Elektronik-Modul auf der Frontseite unter dem Beschriftungsstreifen. Der Hardware-Ausgabestand (hier 1) ist mit einem X gekennzeichnet.
- Sie haben auch die Möglichkeit mittels der Webseite den Hardware-Ausgabestand zu ermitteln.

System SLIO

CPU

Ab Hardware-Ausgabestand und Firmware-Version der System SLIO CPU werden folgende Module unterstützt:

Best.-Nr.	013-CCF0R00	014-CEF0R00	014-CEF0R01	015-CEFNR00	015-CEFPR00	015-CEFPR01	017-CEFPR00
021-1SD00	-	-	-	-	-	-	-
022-1SD00	-	-	-	-	-	-	-
031-1CA20	HW01 V1.4.1	HW01 V1.2.4	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V1.2.4	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11
031-1PA00	HW01 V1.4.4	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11
031-1PA10	HW01 V1.4.4	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11
054-1BA00	HW01 V1.4.1	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11
054-1CB00	HW01 V1.4.1	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11
054-1DA00	HW01 V1.4.1	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11
060-1AA00	HW01 V1.4.1	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11
061-1BA00	HW01 V1.4.1	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V1.3.5	HW01 V1.2.19	HW01 V2.0.16	HW01 V2.0.11

Nicht aufgeführte System SLIO Peripherie-Module sind uneingeschränkt einsetzbar.

Kompatibilitätsliste

System SLIO

IM Ab Hardware-Ausgabestand und Firmware-Version der System SLIO Interface-Module werden folgende Module unterstützt:

Best.-Nr.	053-1PN00	053-1PN01	053-1DP00	053-1EC00	053-1EC01	053-1IP00	053-1ML00	053-1MT00	053-1CA00	053-1DN00
021-1SD00	HW03 V1.1.7	HW01 V1.0.2	HW04 V1.3.0	-	-	-	-	-	-	-
022-1SD00	HW03 V1.1.7	HW01 V1.0.2	HW04 V1.3.0	-	-	-	-	-	-	-
031-1CA20	HW03 V1.3.7	HW01 V1.0.2	HW05 V1.4.1	HW03 V1.4.9	HW01 V1.0.3	HW01 V2.10	HW01 V1.0.6	HW02 V2.0.8	HW04 V1.3.0	-
031-1PA00	HW03 V1.5.8	HW01 V1.0.2	HW06 V2.0.3	-	HW01 V1.0.3	HW01 V2.16	HW01 V1.0.6	HW02 V2.1.8	-	-
031-1PA10	HW03 V1.5.8	HW01 V1.0.2	HW06 V2.0.3	-	HW01 V1.1.1	HW01 V2.16	HW01 V1.0.6	HW02 V2.1.8	-	-
054-1BA00	HW03 V1.5.8	HW01 V1.0.2	HW06 V2.0.3	HW03 V1.6.2	HW01 V1.0.3	HW01 V2.16	-	HW02 V2.1.4	-	-
054-1CB00	HW03 V1.5.8	HW01 V1.0.2	HW06 V2.0.3	HW03 V1.6.2	HW01 V1.0.3	HW01 V2.16	-	HW02 V2.1.4	-	-
054-1DA00	HW03 V1.5.8	HW01 V1.0.2	HW06 V2.0.3	HW03 V1.6.2	HW01 V1.0.3	HW01 V2.16	-	HW02 V2.1.4	-	-
060-1AA00	HW03 V1.5.8	HW01 V1.0.2	HW06 V2.0.3	-	HW01 V1.0.3	HW01 V2.16	HW01 V1.0.6	HW02 V2.1.4	-	-
061-1BA00	HW03 V1.5.8	HW01 V1.0.2	HW06 V2.0.3	-	HW01 V1.1.1	HW01 V2.16	HW01 V1.0.6	HW02 V2.1.4	-	-

Nicht aufgeführte System SLIO Peripherie-Module sind uneingeschränkt einsetzbar.

053-1ML00: Zusätzliche Informationen über unterstützte Module finden Sie im entsprechenden Handbuch.

Taktsynchronität

Folgende System SLIO CPUs bzw. Buskoppler unterstützen Taktsynchronität:

- System SLIO CPU 015-CEFNR00 - VSC/FSC Motion Control
- System SLIO IM 053-1EC01 - DC (Distributed Clock Mode)
- System SLIO IM 053-1PN01 - IRT (Isochronous Realtime Mode)
- System SLIO IM 053-1ML00 - SYNC (Synchronous operation)

Peripherie-Module



- Bitte beachten Sie, dass die Peripherie-Module erst ab dem angegebenen Hardware-Ausgabestand Taktsynchronität unterstützen.
- Sobald ein Modul, welches nicht unterstützt wird oder mit einem älteren Hardware-Ausgabestand vorhanden ist, werden die Ausgänge deaktiviert und die SF-LED beginnt zu blinken.

Ab folgendem HW-Stand wird Taktsynchronität unterstützt:

Best.-Nr.	Beschreibung	HW-Stand
Digitale Eingabemodule		
021-1BB00	2 Eingänge	2
021-1BB10	2 schnelle Eingänge, Eingangsfilter, Zeitverzögerung parametrierbar	2
021-1BD00	4 Eingänge	2
021-1BD10	4 schnelle Eingänge, Eingangsfilter, Zeitverzögerung parametrierbar	2
021-1BD40	4 Eingänge, 2/3-Draht-Anschluss	2
021-1BD50	4 Eingänge, NPN	2
021-1BD70	4 Eingänge, ETS	-
021-1BF00	8 Eingänge	2
021-1BF01	8 Eingänge, 0,5 ms	1
021-1BF50	8 Eingänge, NPN	2
021-1DF00	8 Eingänge, Diagnose	-
Digitale Ausgabemodule		
022-1BB00	2 Ausgänge, Ausgangsstrom 0,5A	2
022-1BB90	2 Ausgänge, PWM	2
022-1BD00	4 Ausgänge, Ausgangsstrom 0,5A	2
022-1BD20	4 Ausgänge, Ausgangsstrom 2A	2
022-1BD50	4 Ausgänge, NPN, Ausgangsstrom 0,5A	2
022-1BD70	4 Ausgänge, ETS	-
022-1BF00	8 Ausgänge, Ausgangsstrom 0,5A	2
022-1BF50	8 Ausgänge, NPN, Ausgangsstrom 0,5A	2
022-1HB10	2 Relaisausgänge, DC 30V / AC 230V, Ausgangsstrom 3A	4
022-1HD10	4 Relaisausgänge, DC 30V / AC 230V, Ausgangsstrom 1,8A	4
022-1DF00	8 Ausgänge, Ausgangsstrom 0,5A, Diagnose	-

Kompatibilitätsliste

Taktsynchronität

Zählermodule		HW-Stand
050-1BA00	1 Zähler 32Bit (AB), DC 24V	2
050-1BA10	1 Zähler 32Bit (AB), DC 5V (Differenzsignal)	2
050-1BB00	2 Zähler 32Bit (AB), DC 24V	2
050-1BB30	2 Zähler 32Bit (AB), DC 24V	3
050-1BB40	Frequenzmessung, 2 Kanäle 24Bit, DC 24V	2
050-1BS00	SSI-Modul	3

Analoge Eingabe- / Ausgabe-Module

Taktsynchronität wird von analogen Ein- bzw. Ausgabe-Modulen mit der Best.-Nr. AI/AO 03x-xxxxx nicht unterstützt.

Kommunikationsprozessor

Taktsynchronität wird von Kommunikationsprozessoren mit der Best.-Nr. CP 040-1xA00 nicht unterstützt.

Positioniermodule

Taktsynchronität wird von Positioniermodulen mit der Best.-Nr. FM 054-1xx00 nicht unterstützt.

Erweiterungsmodule

Erweiterungsmodule mit der Best.-Nr. IM 06x-1xA00 können uneingeschränkt mit der Taktsynchronität verwendet werden.

Power- / Klemmenmodule

Powermodule mit der Best.-Nr. PS 007-1ABxx können uneingeschränkt mit der Taktsynchronität verwendet werden.

Klemmenmodule mit der Best.-Nr. CM 001-1BAxx können uneingeschränkt mit der Taktsynchronität verwendet werden.