

## Product Change Notice

(PCN Tracking Number: EE-QR-221010-18)

Version: 2

<b>Customer:</b>	ALL		
<b>Renesas Product Type:</b>	RL78 / F13, F14 series (please refer to page 4-15 for more details)		
<b>Description of Change:</b>	1) Additional Wafer process site: Renesas Electr. Corp. (Naka Factory) 2) Additional Back grind site: Renesas Semiconductor KL Sdn. Bhd. (RSKL)		
<b>Reason for Change:</b>	For stable product supply		
<b>Identification:</b>	Identifiable by marking, packing label, T/C code and P/N (p. 3-4)		
<b>Schedules:</b>	Qualification results:	available (upon customer request)	
	Samples:	available in Dec. 2022 (upon customer request)	
	Requested approval:	Oct. 2023	
	Change implementation:	from Dec. 2023 onwards	
<b>Anticipated Impact:</b>	Fit, Form & Function:	No change	
	Quality & Reliability:	No change	
<b>Doc. No.:</b>	EEQC-PCN-CR-22-0175		
<b>Internal Reference:</b>	AMBD-2022-1168		

In case of any question, please contact:

INITIATOR	TITLE	E-mail	PHONE No.
Farhad Banihashemi	Staff Engineer	farhad.banihashemi@renesas.com	+49-211-6503-1844

Düsseldorf, 11.04.2023

### Customer Response:

(please fill in and return by e-mail, fax or mail)

- |  |                        |
|--|------------------------|
| <input type="checkbox"/> acknowledge                 | Company: _____         |
| <input type="checkbox"/> acceptable                  |                        |
| <input type="checkbox"/> unacceptable (pls. comment) | Name & Position: _____ |
| <input type="checkbox"/> not applicable              | Phone / Fax No.: _____ |

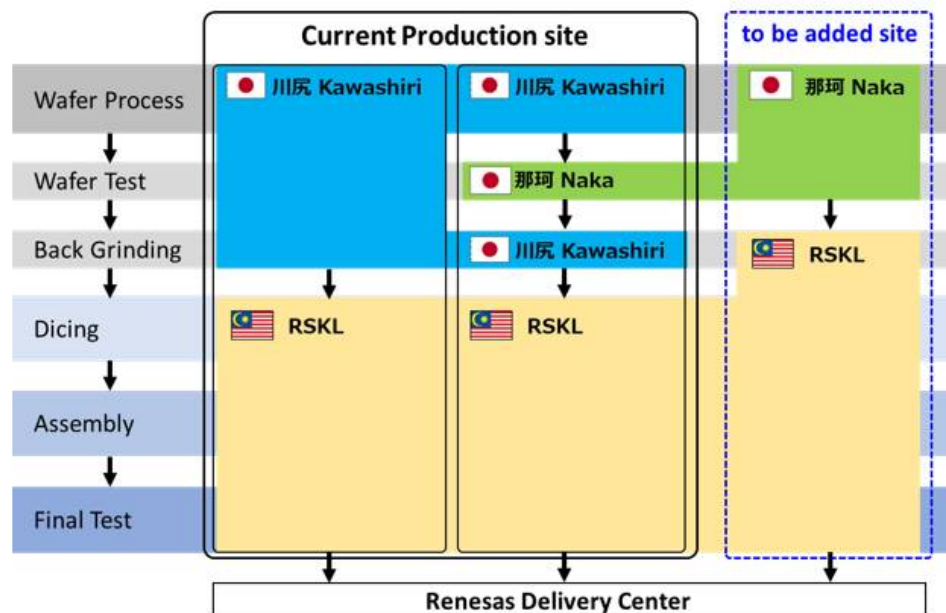
Note: Acknowledgement must be received by Renesas within 30 days or Renesas will consider the change as approved. If timely acknowledgement is provided by Customer, then Customer shall have 90 days from the date of receipt of this PCN in which to make any objections to the PCN. If Customer fails to make objections to this PCN within 90 days of the receipt of the PCN then Renesas will consider the PCN changes as approved. If customer cannot accept the PCN, they must provide Renesas with a last time buy demand and purchase order.

Comments:

\_\_\_\_\_  
(Signature)

**Details of Change:**

Item		Current	Addition
Order name		No change	
Front-end process	Diffusion factory	Kawashiri factory	Naka factory
	Design Process	No change (MF3(130um) process)	
	Wafer test factory	No change (Kawashiri / Naka)	
Back grind process	Back grind factory	Kawashiri factory	RSKL factory
Back-end process	Assembly factory	No change (RSKL)	
	Final test factory	No change (RSKL)	
	Assembly process	No change (Cu wire)	
	PKG shape	No change	
Mark		Changed (See Marking specification on this document)	
Packing label		Changed (See Packing specification on this document)	

**Production Flow:**

**Applicable package list:**

	48pinLQFP (7x7/0.5)	64pinLQFP (10x10/0.5)	80pinLQFP (12x12/0.5)	100pinLQFP (14x14/0.5)
RL78/F13 (Cu wire bonding product)	○	○	○	—
RL78/F14 (Cu wire bonding product)	○	○	○	○

**Mark identification:**

Mark example for R5F10PPJCLFB (F14 Cu wire product)

	川尻品/Kawashiri (Cu wire)	那珂品/Naka (Cu wire)
example 48pin	10PPJCL XXXXXX4XX	10PPJCL XXXXXXEXX
example 64pin	R5F10PPJCL XXXXXX4XX	R5F10PPJCL XXXXXXEXX
example 80pin	R5F10PPJCL XXXXXX4XX MALAYSIA	R5F10PPJCL XXXXXXEXX MALAYSIA
example 100pin	R5F10PPJCL XXXXXX4XX MALAYSIA	R5F10PPJCL XXXXXXEXX MALAYSIA

**Label identification:**

**Difference in T/C code (4 vs. E)**

Label example for R5F10PPJCLFB#15Q (F14 100pin Full-Carton)

川尻品/Kawashiri



那珂品/Naka



**Product list:**
**No change in Part No.**

Booking PN		
Before	After	Nickname
R5F10AGACKFB#15	R5F10AGACKFB#15	F13(LIN)
R5F10AGACKFB#15Q	R5F10AGACKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGACKFB#35	R5F10AGACKFB#35	F13(LIN)
R5F10AGACKFB#35Q	R5F10AGACKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGACKFB#55	R5F10AGACKFB#55	F13(LIN)
R5F10AGACKFB#55Q	R5F10AGACKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGACLFB#15	R5F10AGACLFB#15	F13(LIN)
R5F10AGACLFB#15Q	R5F10AGACLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGACLFB#35	R5F10AGACLFB#35	F13(LIN)
R5F10AGACLFB#35Q	R5F10AGACLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGACLFB#55	R5F10AGACLFB#55	F13(LIN)
R5F10AGACLFB#55Q	R5F10AGACLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGCCKFB#15	R5F10AGCCKFB#15	F13(LIN)
R5F10AGCCKFB#15Q	R5F10AGCCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGCCKFB#35	R5F10AGCCKFB#35	F13(LIN)
R5F10AGCCKFB#35Q	R5F10AGCCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGCCKFB#55	R5F10AGCCKFB#55	F13(LIN)
R5F10AGCCKFB#55Q	R5F10AGCCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGCCLFB#15	R5F10AGCCLFB#15	F13(LIN)
R5F10AGCCLFB#15Q	R5F10AGCCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGCCLFB#35	R5F10AGCCLFB#35	F13(LIN)
R5F10AGCCLFB#35Q	R5F10AGCCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGCCLFB#55	R5F10AGCCLFB#55	F13(LIN)
R5F10AGCCLFB#55Q	R5F10AGCCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGDCKFB#15	R5F10AGDCKFB#15	F13(LIN)
R5F10AGDCKFB#15Q	R5F10AGDCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGDCKFB#35	R5F10AGDCKFB#35	F13(LIN)
R5F10AGDCKFB#35Q	R5F10AGDCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGDCKFB#55	R5F10AGDCKFB#55	F13(LIN)
R5F10AGDCKFB#55Q	R5F10AGDCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGDCLFB#15	R5F10AGDCLFB#15	F13(LIN)
R5F10AGDCLFB#15Q	R5F10AGDCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGDCLFB#35	R5F10AGDCLFB#35	F13(LIN)
R5F10AGDCLFB#35Q	R5F10AGDCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGDCLFB#55	R5F10AGDCLFB#55	F13(LIN)
R5F10AGDCLFB#55Q	R5F10AGDCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGECKFB#15	R5F10AGECKFB#15	F13(LIN)
R5F10AGECKFB#15Q	R5F10AGECKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGECKFB#35	R5F10AGECKFB#35	F13(LIN)
R5F10AGECKFB#35Q	R5F10AGECKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGECKFB#55	R5F10AGECKFB#55	F13(LIN)
R5F10AGECKFB#55Q	R5F10AGECKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGECLFB#15	R5F10AGECLFB#15	F13(LIN)
R5F10AGECLFB#15Q	R5F10AGECLFB#15Q	F13(LIN)

R5F10AGECLFB#35	R5F10AGECLFB#35	F13(LIN)
R5F10AGECLFB#35Q	R5F10AGECLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGECLFB#55	R5F10AGECLFB#55	F13(LIN)
R5F10AGECLFB#55Q	R5F10AGECLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGFCKFB#15	R5F10AGFCKFB#15	F13(LIN)
R5F10AGFCKFB#15Q	R5F10AGFCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGFCKFB#35	R5F10AGFCKFB#35	F13(LIN)
R5F10AGFCKFB#35Q	R5F10AGFCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGFCKFB#55	R5F10AGFCKFB#55	F13(LIN)
R5F10AGFCKFB#55Q	R5F10AGFCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGFCLFB#15	R5F10AGFCLFB#15	F13(LIN)
R5F10AGFCLFB#15Q	R5F10AGFCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGFCLFB#35	R5F10AGFCLFB#35	F13(LIN)
R5F10AGFCLFB#35Q	R5F10AGFCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGFCLFB#55	R5F10AGFCLFB#55	F13(LIN)
R5F10AGFCLFB#55Q	R5F10AGFCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGGCKFB#15	R5F10AGGCKFB#15	F13(LIN)
R5F10AGGCKFB#15Q	R5F10AGGCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGGCKFB#35	R5F10AGGCKFB#35	F13(LIN)
R5F10AGGCKFB#35Q	R5F10AGGCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGGCKFB#55	R5F10AGGCKFB#55	F13(LIN)
R5F10AGGCKFB#55Q	R5F10AGGCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AGGCLFB#15	R5F10AGGCLFB#15	F13(LIN)
R5F10AGGCLFB#15Q	R5F10AGGCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AGGCLFB#35	R5F10AGGCLFB#35	F13(LIN)
R5F10AGGCLFB#35Q	R5F10AGGCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AGGCLFB#55	R5F10AGGCLFB#55	F13(LIN)
R5F10AGGCLFB#55Q	R5F10AGGCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALCCKFB#15	R5F10ALCCKFB#15	F13(LIN)
R5F10ALCCKFB#15Q	R5F10ALCCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALCCKFB#35	R5F10ALCCKFB#35	F13(LIN)
R5F10ALCCKFB#35Q	R5F10ALCCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALCCKFB#55	R5F10ALCCKFB#55	F13(LIN)
R5F10ALCCKFB#55Q	R5F10ALCCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALCCLFB#15	R5F10ALCCLFB#15	F13(LIN)
R5F10ALCCLFB#15Q	R5F10ALCCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALCCLFB#35	R5F10ALCCLFB#35	F13(LIN)
R5F10ALCCLFB#35Q	R5F10ALCCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALCCLFB#55	R5F10ALCCLFB#55	F13(LIN)
R5F10ALCCLFB#55Q	R5F10ALCCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALDCKFB#15	R5F10ALDCKFB#15	F13(LIN)
R5F10ALDCKFB#15Q	R5F10ALDCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALDCKFB#35	R5F10ALDCKFB#35	F13(LIN)
R5F10ALDCKFB#35Q	R5F10ALDCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALDCKFB#55	R5F10ALDCKFB#55	F13(LIN)
R5F10ALDCKFB#55Q	R5F10ALDCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALDCLFB#15	R5F10ALDCLFB#15	F13(LIN)
R5F10ALDCLFB#15Q	R5F10ALDCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALDCLFB#35	R5F10ALDCLFB#35	F13(LIN)

R5F10ALDCLFB#35Q	R5F10ALDCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALDCLFB#55	R5F10ALDCLFB#55	F13(LIN)
R5F10ALDCLFB#55Q	R5F10ALDCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALECKFB#15	R5F10ALECKFB#15	F13(LIN)
R5F10ALECKFB#15Q	R5F10ALECKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALECKFB#35	R5F10ALECKFB#35	F13(LIN)
R5F10ALECKFB#35Q	R5F10ALECKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALECKFB#55	R5F10ALECKFB#55	F13(LIN)
R5F10ALECKFB#55Q	R5F10ALECKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALECLFB#15	R5F10ALECLFB#15	F13(LIN)
R5F10ALECLFB#15Q	R5F10ALECLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALECLFB#35	R5F10ALECLFB#35	F13(LIN)
R5F10ALECLFB#35Q	R5F10ALECLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALECLFB#55	R5F10ALECLFB#55	F13(LIN)
R5F10ALECLFB#55Q	R5F10ALECLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALFCKFB#15	R5F10ALFCKFB#15	F13(LIN)
R5F10ALFCKFB#15Q	R5F10ALFCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALFCKFB#35	R5F10ALFCKFB#35	F13(LIN)
R5F10ALFCKFB#35Q	R5F10ALFCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALFCKFB#55	R5F10ALFCKFB#55	F13(LIN)
R5F10ALFCKFB#55Q	R5F10ALFCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALFCLFB#15	R5F10ALFCLFB#15	F13(LIN)
R5F10ALFCLFB#15Q	R5F10ALFCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALFCLFB#35	R5F10ALFCLFB#35	F13(LIN)
R5F10ALFCLFB#35Q	R5F10ALFCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALFCLFB#55	R5F10ALFCLFB#55	F13(LIN)
R5F10ALFCLFB#55Q	R5F10ALFCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALGCKFB#15	R5F10ALGCKFB#15	F13(LIN)
R5F10ALGCKFB#15Q	R5F10ALGCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALGCKFB#35	R5F10ALGCKFB#35	F13(LIN)
R5F10ALGCKFB#35Q	R5F10ALGCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALGCKFB#55	R5F10ALGCKFB#55	F13(LIN)
R5F10ALGCKFB#55Q	R5F10ALGCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10ALGCLFB#15	R5F10ALGCLFB#15	F13(LIN)
R5F10ALGCLFB#15Q	R5F10ALGCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10ALGCLFB#35	R5F10ALGCLFB#35	F13(LIN)
R5F10ALGCLFB#35Q	R5F10ALGCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10ALGCLFB#55	R5F10ALGCLFB#55	F13(LIN)
R5F10ALGCLFB#55Q	R5F10ALGCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AMECKFB#15	R5F10AMECKFB#15	F13(LIN)
R5F10AMECKFB#15Q	R5F10AMECKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AMECKFB#35	R5F10AMECKFB#35	F13(LIN)
R5F10AMECKFB#35Q	R5F10AMECKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AMECKFB#55	R5F10AMECKFB#55	F13(LIN)
R5F10AMECKFB#55Q	R5F10AMECKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AMECLFB#15	R5F10AMECLFB#15	F13(LIN)
R5F10AMECLFB#15Q	R5F10AMECLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AMECLFB#35	R5F10AMECLFB#35	F13(LIN)
R5F10AMECLFB#35Q	R5F10AMECLFB#35Q	F13(LIN)

R5F10AMECLFB#55	R5F10AMECLFB#55	F13(LIN)
R5F10AMECLFB#55Q	R5F10AMECLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AMFCKFB#15	R5F10AMFCKFB#15	F13(LIN)
R5F10AMFCKFB#15Q	R5F10AMFCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AMFCKFB#35	R5F10AMFCKFB#35	F13(LIN)
R5F10AMFCKFB#35Q	R5F10AMFCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AMFCKFB#55	R5F10AMFCKFB#55	F13(LIN)
R5F10AMFCKFB#55Q	R5F10AMFCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AMFCLFB#15	R5F10AMFCLFB#15	F13(LIN)
R5F10AMFCLFB#15Q	R5F10AMFCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AMFCLFB#35	R5F10AMFCLFB#35	F13(LIN)
R5F10AMFCLFB#35Q	R5F10AMFCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AMFCLFB#55	R5F10AMFCLFB#55	F13(LIN)
R5F10AMFCLFB#55Q	R5F10AMFCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AMGCKFB#15	R5F10AMGCKFB#15	F13(LIN)
R5F10AMGCKFB#15Q	R5F10AMGCKFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AMGCKFB#35	R5F10AMGCKFB#35	F13(LIN)
R5F10AMGCKFB#35Q	R5F10AMGCKFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AMGCKFB#55	R5F10AMGCKFB#55	F13(LIN)
R5F10AMGCKFB#55Q	R5F10AMGCKFB#55Q	F13(LIN)
R5F10AMGCLFB#15	R5F10AMGCLFB#15	F13(LIN)
R5F10AMGCLFB#15Q	R5F10AMGCLFB#15Q	F13(LIN)
R5F10AMGCLFB#35	R5F10AMGCLFB#35	F13(LIN)
R5F10AMGCLFB#35Q	R5F10AMGCLFB#35Q	F13(LIN)
R5F10AMGCLFB#55	R5F10AMGCLFB#55	F13(LIN)
R5F10AMGCLFB#55Q	R5F10AMGCLFB#55Q	F13(LIN)
R5F10BGCKFB#15	R5F10BGCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCKFB#15Q	R5F10BGCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCKFB#35	R5F10BGCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCKFB#35Q	R5F10BGCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCKFB#55	R5F10BGCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCKFB#55Q	R5F10BGCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCCCLFB#15	R5F10BGCCCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCCCLFB#15Q	R5F10BGCCCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCCCLFB#35	R5F10BGCCCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCCCLFB#35Q	R5F10BGCCCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCCCLFB#55	R5F10BGCCCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGCCCLFB#55Q	R5F10BGCCCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCKFB#15	R5F10BGDCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCKFB#15Q	R5F10BGDCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCKFB#35	R5F10BGDCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCKFB#35Q	R5F10BGDCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCKFB#55	R5F10BGDCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCKFB#55Q	R5F10BGDCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCLFB#15	R5F10BGDCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCLFB#15Q	R5F10BGDCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCLFB#35	R5F10BGDCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCLFB#35Q	R5F10BGDCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGDCLFB#55	R5F10BGDCLFB#55	F13(CAN/LIN)

R5F10BGDCLFB#55Q	R5F10BGDCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECKFB#15	R5F10BGECKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECKFB#15Q	R5F10BGECKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECKFB#35	R5F10BGECKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECKFB#35Q	R5F10BGECKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECKFB#55	R5F10BGECKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECKFB#55Q	R5F10BGECKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECLFB#15	R5F10BGECLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECLFB#15Q	R5F10BGECLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECLFB#35	R5F10BGECLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECLFB#35Q	R5F10BGECLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECLFB#55	R5F10BGECLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGECLFB#55Q	R5F10BGECLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCKFB#15	R5F10BGFCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCKFB#15Q	R5F10BGFCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCKFB#35	R5F10BGFCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCKFB#35Q	R5F10BGFCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCKFB#55	R5F10BGFCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCKFB#55Q	R5F10BGFCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCLFB#15	R5F10BGFCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCLFB#15Q	R5F10BGFCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCLFB#35	R5F10BGFCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCLFB#35Q	R5F10BGFCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCLFB#55	R5F10BGFCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGFCLFB#55Q	R5F10BGFCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCKFB#15	R5F10BGGCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCKFB#15Q	R5F10BGGCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCKFB#35	R5F10BGGCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCKFB#35Q	R5F10BGGCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCKFB#55	R5F10BGGCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCKFB#55Q	R5F10BGGCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCLFB#15	R5F10BGGCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCLFB#15Q	R5F10BGGCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCLFB#35	R5F10BGGCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCLFB#35Q	R5F10BGGCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCLFB#55	R5F10BGGCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BGGCLFB#55Q	R5F10BGGCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCKFB#15	R5F10BLCCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCKFB#15Q	R5F10BLCCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCKFB#35	R5F10BLCCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCKFB#35Q	R5F10BLCCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCKFB#55	R5F10BLCCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCKFB#55Q	R5F10BLCCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCLFB#15	R5F10BLCCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCLFB#15Q	R5F10BLCCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCLFB#35	R5F10BLCCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCLFB#35Q	R5F10BLCCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCLFB#55	R5F10BLCCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLCCLFB#55Q	R5F10BLCCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)



R5F10BLDCKFB#15	R5F10BLDCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCKFB#15Q	R5F10BLDCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCKFB#35	R5F10BLDCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCKFB#35Q	R5F10BLDCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCKFB#55	R5F10BLDCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCKFB#55Q	R5F10BLDCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCLFB#15	R5F10BLDCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCLFB#15Q	R5F10BLDCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCLFB#35	R5F10BLDCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCLFB#35Q	R5F10BLDCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCLFB#55	R5F10BLDCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLDCLFB#55Q	R5F10BLDCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECKFB#15	R5F10BLECKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECKFB#15Q	R5F10BLECKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECKFB#35	R5F10BLECKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECKFB#35Q	R5F10BLECKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECKFB#55	R5F10BLECKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECKFB#55Q	R5F10BLECKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECLFB#15	R5F10BLECLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECLFB#15Q	R5F10BLECLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECLFB#35	R5F10BLECLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECLFB#35Q	R5F10BLECLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECLFB#55	R5F10BLECLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLECLFB#55Q	R5F10BLECLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCKFB#15	R5F10BLFCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCKFB#15Q	R5F10BLFCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCKFB#35	R5F10BLFCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCKFB#35Q	R5F10BLFCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCKFB#55	R5F10BLFCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCKFB#55Q	R5F10BLFCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCLFB#15	R5F10BLFCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCLFB#15Q	R5F10BLFCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCLFB#35	R5F10BLFCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCLFB#35Q	R5F10BLFCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCLFB#55	R5F10BLFCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLFCLFB#55Q	R5F10BLFCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCKFB#15	R5F10BLGCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCKFB#15Q	R5F10BLGCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCKFB#35	R5F10BLGCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCKFB#35Q	R5F10BLGCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCKFB#55	R5F10BLGCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCKFB#55Q	R5F10BLGCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCLFB#15	R5F10BLGCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCLFB#15Q	R5F10BLGCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCLFB#35	R5F10BLGCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCLFB#35Q	R5F10BLGCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCLFB#55	R5F10BLGCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BLGCLFB#55Q	R5F10BLGCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECKFB#15	R5F10BMECKFB#15	F13(CAN/LIN)

R5F10BMECKFB#15Q	R5F10BMECKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECKFB#35	R5F10BMECKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECKFB#35Q	R5F10BMECKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECKFB#55	R5F10BMECKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECKFB#55Q	R5F10BMECKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECLFB#15	R5F10BMECLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECLFB#15Q	R5F10BMECLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECLFB#35	R5F10BMECLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECLFB#35Q	R5F10BMECLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECLFB#55	R5F10BMECLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BMECLFB#55Q	R5F10BMECLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCKFB#15	R5F10BMFCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCKFB#15Q	R5F10BMFCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCKFB#35	R5F10BMFCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCKFB#35Q	R5F10BMFCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCKFB#55	R5F10BMFCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCKFB#55Q	R5F10BMFCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCLFB#15	R5F10BMFCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCLFB#15Q	R5F10BMFCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCLFB#35	R5F10BMFCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCLFB#35Q	R5F10BMFCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCLFB#55	R5F10BMFCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BMFCLFB#55Q	R5F10BMFCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCKFB#15	R5F10BMGCKFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCKFB#15Q	R5F10BMGCKFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCKFB#35	R5F10BMGCKFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCKFB#35Q	R5F10BMGCKFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCKFB#55	R5F10BMGCKFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCKFB#55Q	R5F10BMGCKFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCLFB#15	R5F10BMGCLFB#15	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCLFB#15Q	R5F10BMGCLFB#15Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCLFB#35	R5F10BMGCLFB#35	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCLFB#35Q	R5F10BMGCLFB#35Q	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCLFB#55	R5F10BMGCLFB#55	F13(CAN/LIN)
R5F10BMGCLFB#55Q	R5F10BMGCLFB#55Q	F13(CAN/LIN)
R5F10PGDCKFB#15	R5F10PGDCKFB#15	F14
R5F10PGDCKFB#15Q	R5F10PGDCKFB#15Q	F14
R5F10PGDCKFB#35	R5F10PGDCKFB#35	F14
R5F10PGDCKFB#35Q	R5F10PGDCKFB#35Q	F14
R5F10PGDCKFB#55	R5F10PGDCKFB#55	F14
R5F10PGDCKFB#55Q	R5F10PGDCKFB#55Q	F14
R5F10PGDCLFB#15	R5F10PGDCLFB#15	F14
R5F10PGDCLFB#15Q	R5F10PGDCLFB#15Q	F14
R5F10PGDCLFB#35	R5F10PGDCLFB#35	F14
R5F10PGDCLFB#35Q	R5F10PGDCLFB#35Q	F14
R5F10PGDCLFB#55	R5F10PGDCLFB#55	F14
R5F10PGDCLFB#55Q	R5F10PGDCLFB#55Q	F14
R5F10PGECKFB#15	R5F10PGECKFB#15	F14
R5F10PGECKFB#15Q	R5F10PGECKFB#15Q	F14

R5F10PGECKFB#35	R5F10PGECKFB#35	F14
R5F10PGECKFB#35Q	R5F10PGECKFB#35Q	F14
R5F10PGECKFB#55	R5F10PGECKFB#55	F14
R5F10PGECKFB#55Q	R5F10PGECKFB#55Q	F14
R5F10PGECLFB#15	R5F10PGECLFB#15	F14
R5F10PGECLFB#15Q	R5F10PGECLFB#15Q	F14
R5F10PGECLFB#35	R5F10PGECLFB#35	F14
R5F10PGECLFB#35Q	R5F10PGECLFB#35Q	F14
R5F10PGECLFB#55	R5F10PGECLFB#55	F14
R5F10PGECLFB#55Q	R5F10PGECLFB#55Q	F14
R5F10PGFCKFB#15	R5F10PGFCKFB#15	F14
R5F10PGFCKFB#15Q	R5F10PGFCKFB#15Q	F14
R5F10PGFCKFB#35	R5F10PGFCKFB#35	F14
R5F10PGFCKFB#35Q	R5F10PGFCKFB#35Q	F14
R5F10PGFCKFB#55	R5F10PGFCKFB#55	F14
R5F10PGFCKFB#55Q	R5F10PGFCKFB#55Q	F14
R5F10PGFCLFB#15	R5F10PGFCLFB#15	F14
R5F10PGFCLFB#15Q	R5F10PGFCLFB#15Q	F14
R5F10PGFCLFB#35	R5F10PGFCLFB#35	F14
R5F10PGFCLFB#35Q	R5F10PGFCLFB#35Q	F14
R5F10PGFCLFB#55	R5F10PGFCLFB#55	F14
R5F10PGFCLFB#55Q	R5F10PGFCLFB#55Q	F14
R5F10PGGCKFB#15	R5F10PGGCKFB#15	F14
R5F10PGGCKFB#15Q	R5F10PGGCKFB#15Q	F14
R5F10PGGCKFB#35	R5F10PGGCKFB#35	F14
R5F10PGGCKFB#35Q	R5F10PGGCKFB#35Q	F14
R5F10PGGCKFB#55	R5F10PGGCKFB#55	F14
R5F10PGGCKFB#55Q	R5F10PGGCKFB#55Q	F14
R5F10PGGCLFB#15	R5F10PGGCLFB#15	F14
R5F10PGGCLFB#15Q	R5F10PGGCLFB#15Q	F14
R5F10PGGCLFB#35	R5F10PGGCLFB#35	F14
R5F10PGGCLFB#35Q	R5F10PGGCLFB#35Q	F14
R5F10PGGCLFB#55	R5F10PGGCLFB#55	F14
R5F10PGGCLFB#55Q	R5F10PGGCLFB#55Q	F14
R5F10PGHCKFB#15	R5F10PGHCKFB#15	F14
R5F10PGHCKFB#15Q	R5F10PGHCKFB#15Q	F14
R5F10PGHCKFB#35	R5F10PGHCKFB#35	F14
R5F10PGHCKFB#35Q	R5F10PGHCKFB#35Q	F14
R5F10PGHCKFB#55	R5F10PGHCKFB#55	F14
R5F10PGHCKFB#55Q	R5F10PGHCKFB#55Q	F14
R5F10PGHCLFB#15	R5F10PGHCLFB#15	F14
R5F10PGHCLFB#15Q	R5F10PGHCLFB#15Q	F14
R5F10PGHCLFB#35	R5F10PGHCLFB#35	F14
R5F10PGHCLFB#35Q	R5F10PGHCLFB#35Q	F14
R5F10PGHCLFB#55	R5F10PGHCLFB#55	F14
R5F10PGHCLFB#55Q	R5F10PGHCLFB#55Q	F14
R5F10PGJCKFB#15	R5F10PGJCKFB#15	F14
R5F10PGJCKFB#15Q	R5F10PGJCKFB#15Q	F14
R5F10PGJCKFB#35	R5F10PGJCKFB#35	F14

R5F10PGJCKFB#35Q	R5F10PGJCKFB#35Q	F14
R5F10PGJCKFB#55	R5F10PGJCKFB#55	F14
R5F10PGJCKFB#55Q	R5F10PGJCKFB#55Q	F14
R5F10PGJCLFB#15	R5F10PGJCLFB#15	F14
R5F10PGJCLFB#15Q	R5F10PGJCLFB#15Q	F14
R5F10PGJCLFB#35	R5F10PGJCLFB#35	F14
R5F10PGJCLFB#35Q	R5F10PGJCLFB#35Q	F14
R5F10PGJCLFB#55	R5F10PGJCLFB#55	F14
R5F10PGJCLFB#55Q	R5F10PGJCLFB#55Q	F14
R5F10PLECKFB#15	R5F10PLECKFB#15	F14
R5F10PLECKFB#15Q	R5F10PLECKFB#15Q	F14
R5F10PLECKFB#35	R5F10PLECKFB#35	F14
R5F10PLECKFB#35Q	R5F10PLECKFB#35Q	F14
R5F10PLECKFB#55	R5F10PLECKFB#55	F14
R5F10PLECKFB#55Q	R5F10PLECKFB#55Q	F14
R5F10PLECLFB#15	R5F10PLECLFB#15	F14
R5F10PLECLFB#15Q	R5F10PLECLFB#15Q	F14
R5F10PLECLFB#35	R5F10PLECLFB#35	F14
R5F10PLECLFB#35Q	R5F10PLECLFB#35Q	F14
R5F10PLECLFB#55	R5F10PLECLFB#55	F14
R5F10PLECLFB#55Q	R5F10PLECLFB#55Q	F14
R5F10PLFCKFB#15	R5F10PLFCKFB#15	F14
R5F10PLFCKFB#15Q	R5F10PLFCKFB#15Q	F14
R5F10PLFCKFB#35	R5F10PLFCKFB#35	F14
R5F10PLFCKFB#35Q	R5F10PLFCKFB#35Q	F14
R5F10PLFCKFB#55	R5F10PLFCKFB#55	F14
R5F10PLFCKFB#55Q	R5F10PLFCKFB#55Q	F14
R5F10PLFCLFB#15	R5F10PLFCLFB#15	F14
R5F10PLFCLFB#15Q	R5F10PLFCLFB#15Q	F14
R5F10PLFCLFB#35	R5F10PLFCLFB#35	F14
R5F10PLFCLFB#35Q	R5F10PLFCLFB#35Q	F14
R5F10PLFCLFB#55	R5F10PLFCLFB#55	F14
R5F10PLFCLFB#55Q	R5F10PLFCLFB#55Q	F14
R5F10PLGCKFB#15	R5F10PLGCKFB#15	F14
R5F10PLGCKFB#15Q	R5F10PLGCKFB#15Q	F14
R5F10PLGCKFB#35	R5F10PLGCKFB#35	F14
R5F10PLGCKFB#35Q	R5F10PLGCKFB#35Q	F14
R5F10PLGCKFB#55	R5F10PLGCKFB#55	F14
R5F10PLGCKFB#55Q	R5F10PLGCKFB#55Q	F14
R5F10PLGCLFB#15	R5F10PLGCLFB#15	F14
R5F10PLGCLFB#15Q	R5F10PLGCLFB#15Q	F14
R5F10PLGCLFB#35	R5F10PLGCLFB#35	F14
R5F10PLGCLFB#35Q	R5F10PLGCLFB#35Q	F14
R5F10PLGCLFB#55	R5F10PLGCLFB#55	F14
R5F10PLGCLFB#55Q	R5F10PLGCLFB#55Q	F14
R5F10PLHCKFB#15	R5F10PLHCKFB#15	F14
R5F10PLHCKFB#15Q	R5F10PLHCKFB#15Q	F14
R5F10PLHCKFB#35	R5F10PLHCKFB#35	F14
R5F10PLHCKFB#35Q	R5F10PLHCKFB#35Q	F14

R5F10PLHCKFB#55	R5F10PLHCKFB#55	F14
R5F10PLHCKFB#55Q	R5F10PLHCKFB#55Q	F14
R5F10PLHCLFB#15	R5F10PLHCLFB#15	F14
R5F10PLHCLFB#15Q	R5F10PLHCLFB#15Q	F14
R5F10PLHCLFB#35	R5F10PLHCLFB#35	F14
R5F10PLHCLFB#35Q	R5F10PLHCLFB#35Q	F14
R5F10PLHCLFB#55	R5F10PLHCLFB#55	F14
R5F10PLHCLFB#55Q	R5F10PLHCLFB#55Q	F14
R5F10PLJCKFB#15	R5F10PLJCKFB#15	F14
R5F10PLJCKFB#15Q	R5F10PLJCKFB#15Q	F14
R5F10PLJCKFB#35	R5F10PLJCKFB#35	F14
R5F10PLJCKFB#35Q	R5F10PLJCKFB#35Q	F14
R5F10PLJCKFB#55	R5F10PLJCKFB#55	F14
R5F10PLJCKFB#55Q	R5F10PLJCKFB#55Q	F14
R5F10PLJCLFB#15	R5F10PLJCLFB#15	F14
R5F10PLJCLFB#15Q	R5F10PLJCLFB#15Q	F14
R5F10PLJCLFB#35	R5F10PLJCLFB#35	F14
R5F10PLJCLFB#35Q	R5F10PLJCLFB#35Q	F14
R5F10PLJCLFB#55	R5F10PLJCLFB#55	F14
R5F10PLJCLFB#55Q	R5F10PLJCLFB#55Q	F14
R5F10PMECKFB#15	R5F10PMECKFB#15	F14
R5F10PMECKFB#15Q	R5F10PMECKFB#15Q	F14
R5F10PMECKFB#35	R5F10PMECKFB#35	F14
R5F10PMECKFB#35Q	R5F10PMECKFB#35Q	F14
R5F10PMECKFB#55	R5F10PMECKFB#55	F14
R5F10PMECKFB#55Q	R5F10PMECKFB#55Q	F14
R5F10PMECLFB#15	R5F10PMECLFB#15	F14
R5F10PMECLFB#15Q	R5F10PMECLFB#15Q	F14
R5F10PMECLFB#35	R5F10PMECLFB#35	F14
R5F10PMECLFB#35Q	R5F10PMECLFB#35Q	F14
R5F10PMECLFB#55	R5F10PMECLFB#55	F14
R5F10PMECLFB#55Q	R5F10PMECLFB#55Q	F14
R5F10PMFCKFB#15	R5F10PMFCKFB#15	F14
R5F10PMFCKFB#15Q	R5F10PMFCKFB#15Q	F14
R5F10PMFCKFB#35	R5F10PMFCKFB#35	F14
R5F10PMFCKFB#35Q	R5F10PMFCKFB#35Q	F14
R5F10PMFCKFB#55	R5F10PMFCKFB#55	F14
R5F10PMFCKFB#55Q	R5F10PMFCKFB#55Q	F14
R5F10PMFCLFB#15	R5F10PMFCLFB#15	F14
R5F10PMFCLFB#15Q	R5F10PMFCLFB#15Q	F14
R5F10PMFCLFB#35	R5F10PMFCLFB#35	F14
R5F10PMFCLFB#35Q	R5F10PMFCLFB#35Q	F14
R5F10PMFCLFB#55	R5F10PMFCLFB#55	F14
R5F10PMFCLFB#55Q	R5F10PMFCLFB#55Q	F14
R5F10PMGCKFB#15	R5F10PMGCKFB#15	F14
R5F10PMGCKFB#15Q	R5F10PMGCKFB#15Q	F14
R5F10PMGCKFB#35	R5F10PMGCKFB#35	F14
R5F10PMGCKFB#35Q	R5F10PMGCKFB#35Q	F14
R5F10PMGCKFB#55	R5F10PMGCKFB#55	F14

R5F10PMGCKFB#55Q	R5F10PMGCKFB#55Q	F14
R5F10PMGCLFB#15	R5F10PMGCLFB#15	F14
R5F10PMGCLFB#15Q	R5F10PMGCLFB#15Q	F14
R5F10PMGCLFB#35	R5F10PMGCLFB#35	F14
R5F10PMGCLFB#35Q	R5F10PMGCLFB#35Q	F14
R5F10PMGCLFB#55	R5F10PMGCLFB#55	F14
R5F10PMGCLFB#55Q	R5F10PMGCLFB#55Q	F14
R5F10PMHCKFB#15	R5F10PMHCKFB#15	F14
R5F10PMHCKFB#15Q	R5F10PMHCKFB#15Q	F14
R5F10PMHCKFB#35	R5F10PMHCKFB#35	F14
R5F10PMHCKFB#35Q	R5F10PMHCKFB#35Q	F14
R5F10PMHCKFB#55	R5F10PMHCKFB#55	F14
R5F10PMHCKFB#55Q	R5F10PMHCKFB#55Q	F14
R5F10PMHCLFB#15	R5F10PMHCLFB#15	F14
R5F10PMHCLFB#15Q	R5F10PMHCLFB#15Q	F14
R5F10PMHCLFB#35	R5F10PMHCLFB#35	F14
R5F10PMHCLFB#35Q	R5F10PMHCLFB#35Q	F14
R5F10PMHCLFB#55	R5F10PMHCLFB#55	F14
R5F10PMHCLFB#55Q	R5F10PMHCLFB#55Q	F14
R5F10PMJCKFB#15	R5F10PMJCKFB#15	F14
R5F10PMJCKFB#15Q	R5F10PMJCKFB#15Q	F14
R5F10PMJCKFB#35	R5F10PMJCKFB#35	F14
R5F10PMJCKFB#35Q	R5F10PMJCKFB#35Q	F14
R5F10PMJCKFB#55	R5F10PMJCKFB#55	F14
R5F10PMJCKFB#55Q	R5F10PMJCKFB#55Q	F14
R5F10PMJCLFB#15	R5F10PMJCLFB#15	F14
R5F10PMJCLFB#15Q	R5F10PMJCLFB#15Q	F14
R5F10PMJCLFB#35	R5F10PMJCLFB#35	F14
R5F10PMJCLFB#35Q	R5F10PMJCLFB#35Q	F14
R5F10PMJCLFB#55	R5F10PMJCLFB#55	F14
R5F10PMJCLFB#55Q	R5F10PMJCLFB#55Q	F14
R5F10PPECKFB#15	R5F10PPECKFB#15	F14
R5F10PPECKFB#15Q	R5F10PPECKFB#15Q	F14
R5F10PPECKFB#35	R5F10PPECKFB#35	F14
R5F10PPECKFB#35Q	R5F10PPECKFB#35Q	F14
R5F10PPECKFB#55	R5F10PPECKFB#55	F14
R5F10PPECKFB#55Q	R5F10PPECKFB#55Q	F14
R5F10PPECLFB#15	R5F10PPECLFB#15	F14
R5F10PPECLFB#15Q	R5F10PPECLFB#15Q	F14
R5F10PPECLFB#35	R5F10PPECLFB#35	F14
R5F10PPECLFB#35Q	R5F10PPECLFB#35Q	F14
R5F10PPECLFB#55	R5F10PPECLFB#55	F14
R5F10PPECLFB#55Q	R5F10PPECLFB#55Q	F14
R5F10PPFCKFB#15	R5F10PPFCKFB#15	F14
R5F10PPFCKFB#15Q	R5F10PPFCKFB#15Q	F14
R5F10PPFCKFB#35	R5F10PPFCKFB#35	F14
R5F10PPFCKFB#35Q	R5F10PPFCKFB#35Q	F14
R5F10PPFCKFB#55	R5F10PPFCKFB#55	F14
R5F10PPFCKFB#55Q	R5F10PPFCKFB#55Q	F14

R5F10PPFCLFB#15	R5F10PPFCLFB#15	F14
R5F10PPFCLFB#15Q	R5F10PPFCLFB#15Q	F14
R5F10PPFCLFB#35	R5F10PPFCLFB#35	F14
R5F10PPFCLFB#35Q	R5F10PPFCLFB#35Q	F14
R5F10PPFCLFB#55	R5F10PPFCLFB#55	F14
R5F10PPFCLFB#55Q	R5F10PPFCLFB#55Q	F14
R5F10PPGCKFB#15	R5F10PPGCKFB#15	F14
R5F10PPGCKFB#15Q	R5F10PPGCKFB#15Q	F14
R5F10PPGCKFB#35	R5F10PPGCKFB#35	F14
R5F10PPGCKFB#35Q	R5F10PPGCKFB#35Q	F14
R5F10PPGCKFB#55	R5F10PPGCKFB#55	F14
R5F10PPGCKFB#55Q	R5F10PPGCKFB#55Q	F14
R5F10PPGCLFB#15	R5F10PPGCLFB#15	F14
R5F10PPGCLFB#15Q	R5F10PPGCLFB#15Q	F14
R5F10PPGCLFB#35	R5F10PPGCLFB#35	F14
R5F10PPGCLFB#35Q	R5F10PPGCLFB#35Q	F14
R5F10PPGCLFB#55	R5F10PPGCLFB#55	F14
R5F10PPGCLFB#55Q	R5F10PPGCLFB#55Q	F14
R5F10PPHCKFB#15	R5F10PPHCKFB#15	F14
R5F10PPHCKFB#15Q	R5F10PPHCKFB#15Q	F14
R5F10PPHCKFB#35	R5F10PPHCKFB#35	F14
R5F10PPHCKFB#35Q	R5F10PPHCKFB#35Q	F14
R5F10PPHCKFB#55	R5F10PPHCKFB#55	F14
R5F10PPHCKFB#55Q	R5F10PPHCKFB#55Q	F14
R5F10PPHCLFB#15	R5F10PPHCLFB#15	F14
R5F10PPHCLFB#15Q	R5F10PPHCLFB#15Q	F14
R5F10PPHCLFB#35	R5F10PPHCLFB#35	F14
R5F10PPHCLFB#35Q	R5F10PPHCLFB#35Q	F14
R5F10PPHCLFB#55	R5F10PPHCLFB#55	F14
R5F10PPHCLFB#55Q	R5F10PPHCLFB#55Q	F14
R5F10PPJCKFB#15	R5F10PPJCKFB#15	F14
R5F10PPJCKFB#15Q	R5F10PPJCKFB#15Q	F14
R5F10PPJCKFB#35	R5F10PPJCKFB#35	F14
R5F10PPJCKFB#35Q	R5F10PPJCKFB#35Q	F14
R5F10PPJCKFB#55	R5F10PPJCKFB#55	F14
R5F10PPJCKFB#55Q	R5F10PPJCKFB#55Q	F14
R5F10PPJCLFB#15	R5F10PPJCLFB#15	F14
R5F10PPJCLFB#15Q	R5F10PPJCLFB#15Q	F14
R5F10PPJCLFB#35	R5F10PPJCLFB#35	F14
R5F10PPJCLFB#35Q	R5F10PPJCLFB#35Q	F14
R5F10PPJCLFB#55	R5F10PPJCLFB#55	F14
R5F10PPJCLFB#55Q	R5F10PPJCLFB#55Q	F14