

Product change notification (PCN)

Title / short description Inline housing change (all Inline items with a housing width of 48.8 mm)
Affected article category SPS and I/O systems
Change category Form and appearance
Change number CDR200036-00

Purpose/objective of the change

Improvement of the Inline housing (width: 48.8 mm). Increases the breaking strength of the latching mechanism

Detailed description of the change

The connection bridge between the latching mechanism and electronics housing will be widened. This change increases the breaking strength of the latching and has no other effect on the housing mechanics. The adjusted items will be fully compatible with their previous revisions. The hardware/firmware versions will remain unchanged; the item revisions will be increased respectively.

Identifying characteristics

Lot increase on packaging

Start of Production (SOP)	-	Last Time Delivery (LTD)	-
Effective date (EOP)	2021-01-01	End of Service (EOSR)	-
End of Sales (EOS)	-		

Short-term change (< 6 months) or discontinuation (< 12 months), due to:

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Software / Firmware Bugfix | <input type="checkbox"/> Short-term delivery stop by supplier | <input type="checkbox"/> Short-term recall by supplier |
| <input type="checkbox"/> Force majeure | <input type="checkbox"/> Product improvement with customer benefits | |
| <input type="checkbox"/> Others | | |

Attachments

- Housing.jpg
- Material_list.csv
- PCN-CDR200036-00 Inline-Gehäuseänderung (sämtliche Inline Artikel mit der Gehäusebreite: 48,8 mm)_DE
- PCN-CDR200036-00 Inline housing change (all Inline items with a housing width of 48.8 mm)_EN

Material list

Item	Article Type	Hardware old	Firmware new	Item	Substitute item Type
2700606	IB IL 24 LPSDO 8 V2-PAC	-	-		
2700804	IB IL 24 PSDO 4/4-R-PAC	-	-		
2700994	IB IL 24 PSDI 16-PAC		-		
2701625	IB IL 24 LPSDO 8 V3-PAC		-		
2702231	IB IL 24 PSDI 8-CB-PAC	-	-		
2702232	IB IL 24 PSDO 8-CB-PAC	-	-		
2916024	IB IL 24 LPSDO 8-PAC	-	-		
2916493	IB IL 24 PSDO 4/4-PAC		-		
2985631	IB IL 24 PSDO 8-PAC	-	-		
2985688	IB IL 24 PSDI 8-PAC	-	-		
2869911	IB IL EX-IS DIO 4/NAM-PAC	-	-		
2869912	IB IL EX-IS AIO 4/EF-PAC	-	-		
2869910	IB IL EX-IS PWR IN-PAC	-	-		
2897716	IB IL 24/230 DOR4/HC-PAC	-	-		
2861878	IB IL 24/230 DOR4/W-PAC	-	-		
2862181	IB IL 24/230 DOR4/W-PC-PAC	-	-		
2861205	IB IL 24 MUX MA-PAC	-	-		
2701150	IBS IL 24 BK-T/U-XC-PAC		---		
2861580	IBS IL 24 BK-T/U-PAC	-	-		
2862000	IBS IL 24 BK-T/U-2MBD-PAC	-	-		
2863070	IL IB BK-PAC	-	-		
2863135	IB IL 24 PWR IN/PS-PAC	-	-		
2897457	IB IL 24 LSKIP-PAC	-	-		
2742586	IBS IL 24 BK DIO 16/16	-	-		
2700678	IBS IL 24 BK 16/16/C-2MBD-PAC	-	-		
2862288	ILC 200 IB-PAC	-	-		
2729800	ILC 200 IB	-	-		
2692717	IB IL 24 IOL 4 DI 12-PAC	-	-		
2692733	IB IL 24 IOL 4 DI 12-2MBD-PAC	-	-		
2692885	IB IL 24 DI 32/HD-2MBD-PAC	-	-		
2692898	IB IL 24 DO 32/HD-2MBD-PAC	-	-		
2700675	IB IL 24 DI 16/C-2MBD-PAC	-	-		
2700676	IB IL 24 DO 16/C-2MBD-PAC	-	-		
2700965	IB IL PM 3P/N/EF-PAC	-	-		
2701000	IB IL TEMP 8 UTH/RTD-PAC	-	-		
2701159	IB IL AI 8/SF-XC-PAC	-	-		
2701215	IB IL AI 4/EF-XC-PAC	-	-		
2702373	IB IL SGI 2/P/EF-PAC	-	-		

Item	Article Type	Hardware / Firmware		Item	Substitute item Type
		old	new		
2861043	IB IL 24 DI 16/C	-	-		
2861056	IB IL 24 DO 16/C	-	-		
2861247	IB IL 24 DI 8-PAC	-	-		
2861250	IB IL 24 DI 16-PAC	-	-		
2861289	IB IL 24 DO 8-PAC	-	-		
2861292	IB IL 24 DO 16-PAC	-	-		
2861412	IB IL AI 8/SF-PAC	-	-		
2861603	IB IL 24 DO 8-2A-PAC	-	-		
2861661	IB IL AI 8/IS-PAC	-	-		
2861674	IB IL 24 PWR IN/R-PAC	-	-		
2861687	IB IL 24 DO 8-2MBD-PAC	-	-		
2861690	IB IL 24 DI 8-2MBD-PAC	-	-		
2861865	IB IL SSI-PAC	-	-		
2861959	IB IL 24 DI16-2MBD-PAC	-	-		
2862013	IB IL 24 DO16-2MBD-PAC	-	-		
2862149	IB IL AI 2-HART-PAC	-	-		
2862194	IB IL AO 2/SF-2MBD-PAC	-	-		
2862204	IB IL 24 DI 8/T2-PAC	-	-		
2862822	IB IL 24 DO 32/HD-PAC	-	-		
2862835	IB IL 24 DI 32/HD-PAC	-	-		
2862958	IB IL 24 DI 16-PAC/SN	-	-		
2862961	IB IL 24 DO 16-PAC/SN	-	-		
2863083	IB IL AO 2/SF-PAC	-	-		
2863520	IB IL 24 DI 16-NPN-PAC	-	-		
2863915	IB IL TEMP 4/8 RTD-PAC	-	-		
2878036	IB IL AO 4/8/U/BP-PAC	-	-		
2878052	IB IL AO 4/8/U/BP-2MBD-PAC	-	-		
2878120	IB IL 24 DI16-2MBD-PAC/SN	-	-		
2878243	IB IL 24 DI 32/HD-NPN-PAC	-	-		
2878340	IB IL 24 DO 32/HD-NPN-PAC	-	-		
2878447	IB IL AI 4/EF-PAC	-	-		
2878638	IB IL SGI 2/F-PAC	-	-		
2878641	IB IL AI 4/EF-2MBD-PAC	-	-		
2878735	IB IL SGI 2/F-2MBD-PAC	-	-		
2884907	IB IL SGI 2/P-PAC	-	-		
2897156	IB IL 24 DI 16-ME	-	-		
2897253	IB IL 24 DO 16-ME	-	-		
2897402	IB IL TEMP 4/8 RTD/EF-PAC	-	-		

Produktänderungsmitteilung (PCN)

Titel / kurze Beschreibung	Inline-Gehäuseänderung (sämtliche Inline Artikel mit der Gehäusebreite: 48,8 mm)
Betroffene Artikelkategorie	SPS und I/O-Systeme
Änderungskategorie	Form und Erscheinung
Änderungsnummer	CDR200036-00

Zweck/Ziel der Änderung

Verbesserung der Inline-Gehäuse (Breite: 48,8 mm). Erhöht die Bruchfestigkeit der Verrastungsmechanik

Detailbeschreibung der Änderung

Der Verbindungssteg zwischen Verrastungsmechanik und Elektronikgehäuse wird verbreitert. Die Änderung erhöht die Bruchfestigkeit der Verrastung und hat ansonsten keine Auswirkung auf die Mechanik des Gehäuses. Die angepassten Artikel sind voll kompatibel zu ihren vorherigen Revisionen. Der Hardware/ Firmware-Stand bleibt unverändert, die Revisionen der Artikel werden jeweils erhöht.

Identifizierende Merkmale

Auf Verpackung Chargenerhöhung

Beginn der Herstellung (SOP)	-	Letztmalige Lieferung (LTD)	-
Inkrafttreten der Änderung (EOP)	2021-01-01	Einstellung von Service (EOSR)	-
Einstellung des Vertriebs (EOS)	-		

Kurzfristige Änderung (< 6 Monate) oder Abkündigung (< 12 Monate), auf Grund von:

- | | | |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Software / Firmware Bugfix | <input type="checkbox"/> Kurzfristiger Lieferstopp durch den Lieferanten | <input type="checkbox"/> Kurzfristiger Rückruf durch den Lieferanten |
| <input type="checkbox"/> Höhere Gewalt | <input type="checkbox"/> Produktverbesserung mit Kundennutzen | |
| <input type="checkbox"/> Sonstiges | | |

Anlagen

- Housing.jpg
- Material_list.csv
- PCN-CDR200036-00 Inline-Gehäuseänderung (sämtliche Inline Artikel mit der Gehäusebreite: 48,8 mm)_DE
- PCN-CDR200036-00 Inline housing change (all Inline items with a housing width of 48.8 mm)_EN

Materialliste

Art.-Nr.	Artikel Typ	Revision/Versionscharge		Art.-Nr.	Ersatzartikel Typ
		alt	neu		
2700606	IB IL 24 LPSDO 8 V2-PAC	-	-		
2700804	IB IL 24 PSDO 4/4-R-PAC	-	-		
2700994	IB IL 24 PSDI 16-PAC		-		
2701625	IB IL 24 LPSDO 8 V3-PAC		-		
2702231	IB IL 24 PSDI 8-CB-PAC	-	-		
2702232	IB IL 24 PSDO 8-CB-PAC	-	-		
2916024	IB IL 24 LPSDO 8-PAC	-	-		
2916493	IB IL 24 PSDO 4/4-PAC		-		
2985631	IB IL 24 PSDO 8-PAC	-	-		
2985688	IB IL 24 PSDI 8-PAC	-	-		
2869911	IB IL EX-IS DIO 4/NAM-PAC	-	-		
2869912	IB IL EX-IS AIO 4/EF-PAC	-	-		
2869910	IB IL EX-IS PWR IN-PAC	-	-		
2897716	IB IL 24/230 DOR4/HC-PAC	-	-		
2861878	IB IL 24/230 DOR4/W-PAC	-	-		
2862181	IB IL 24/230 DOR4/W-PC-PAC	-	-		
2861205	IB IL 24 MUX MA-PAC	-	-		
2701150	IBS IL 24 BK-T/U-XC-PAC		---		
2861580	IBS IL 24 BK-T/U-PAC	-	-		
2862000	IBS IL 24 BK-T/U-2MBD-PAC	-	-		
2863070	IL IB BK-PAC	-	-		
2863135	IB IL 24 PWR IN/PS-PAC	-	-		
2897457	IB IL 24 LSKIP-PAC	-	-		
2742586	IBS IL 24 BK DIO 16/16	-	-		
2700678	IBS IL 24 BK 16/16/C-2MBD-PAC	-	-		
2862288	ILC 200 IB-PAC	-	-		
2729800	ILC 200 IB	-	-		
2692717	IB IL 24 IOL 4 DI 12-PAC	-	-		
2692733	IB IL 24 IOL 4 DI 12-2MBD-PAC	-	-		
2692885	IB IL 24 DI 32/HD-2MBD-PAC	-	-		
2692898	IB IL 24 DO 32/HD-2MBD-PAC	-	-		
2700675	IB IL 24 DI 16/C-2MBD-PAC	-	-		
2700676	IB IL 24 DO 16/C-2MBD-PAC	-	-		
2700965	IB IL PM 3P/N/EF-PAC	-	-		
2701000	IB IL TEMP 8 UTH/RTD-PAC	-	-		
2701159	IB IL AI 8/SF-XC-PAC	-	-		
2701215	IB IL AI 4/EF-XC-PAC	-	-		
2702373	IB IL SGI 2/P/EF-PAC	-	-		

Art.-Nr.	Artikel Typ	Revision/Versionscharge		Art.-Nr.	Ersatzartikel Typ
		alt	neu		
2861043	IB IL 24 DI 16/C	-	-		
2861056	IB IL 24 DO 16/C	-	-		
2861247	IB IL 24 DI 8-PAC	-	-		
2861250	IB IL 24 DI 16-PAC	-	-		
2861289	IB IL 24 DO 8-PAC	-	-		
2861292	IB IL 24 DO 16-PAC	-	-		
2861412	IB IL AI 8/SF-PAC	-	-		
2861603	IB IL 24 DO 8-2A-PAC	-	-		
2861661	IB IL AI 8/IS-PAC	-	-		
2861674	IB IL 24 PWR IN/R-PAC	-	-		
2861687	IB IL 24 DO 8-2MBD-PAC	-	-		
2861690	IB IL 24 DI 8-2MBD-PAC	-	-		
2861865	IB IL SSI-PAC	-	-		
2861959	IB IL 24 DI16-2MBD-PAC	-	-		
2862013	IB IL 24 DO16-2MBD-PAC	-	-		
2862149	IB IL AI 2-HART-PAC	-	-		
2862194	IB IL AO 2/SF-2MBD-PAC	-	-		
2862204	IB IL 24 DI 8/T2-PAC	-	-		
2862822	IB IL 24 DO 32/HD-PAC	-	-		
2862835	IB IL 24 DI 32/HD-PAC	-	-		
2862958	IB IL 24 DI 16-PAC/SN	-	-		
2862961	IB IL 24 DO 16-PAC/SN	-	-		
2863083	IB IL AO 2/SF-PAC	-	-		
2863520	IB IL 24 DI 16-NPN-PAC	-	-		
2863915	IB IL TEMP 4/8 RTD-PAC	-	-		
2878036	IB IL AO 4/8/U/BP-PAC	-	-		
2878052	IB IL AO 4/8/U/BP-2MBD-PAC	-	-		
2878120	IB IL 24 DI16-2MBD-PAC/SN	-	-		
2878243	IB IL 24 DI 32/HD-NPN-PAC	-	-		
2878340	IB IL 24 DO 32/HD-NPN-PAC	-	-		
2878447	IB IL AI 4/EF-PAC	-	-		
2878638	IB IL SGI 2/F-PAC	-	-		
2878641	IB IL AI 4/EF-2MBD-PAC	-	-		
2878735	IB IL SGI 2/F-2MBD-PAC	-	-		
2884907	IB IL SGI 2/P-PAC	-	-		
2897156	IB IL 24 DI 16-ME	-	-		
2897253	IB IL 24 DO 16-ME	-	-		
2897402	IB IL TEMP 4/8 RTD/EF-PAC	-	-		

Item	Type	old	new	Substitute item	Replacement product designation	eCl@ss 9.0
2700606	IB IL 24 LPSDO 8 V2-PAC	-	-			27242604
2700804	IB IL 24 PSDO 4/4-R-PAC	-	-			27242604
2700994	IB IL 24 PSDI 16-PAC	-	-			27242604
2701625	IB IL 24 LPSDO 8 V3-PAC	-	-			27242604
2702231	IB IL 24 PSDI 8-CB-PAC	-	-			27242604
2702232	IB IL 24 PSDO 8-CB-PAC	-	-			27242604
2916024	IB IL 24 LPSDO 8-PAC	-	-			27242604
2916493	IB IL 24 PSDO 4/4-PAC	-	-			27242604
2985631	IB IL 24 PSDO 8-PAC	-	-			27242604
2985688	IB IL 24 PSDI 8-PAC	-	-			27242604
2869911	IB IL EX-IS DIO 4/NAM-PAC	-	-			27242604
2869912	IB IL EX-IS AIO 4/EF-PAC	-	-			27242601
2869910	IB IL EX-IS PWR IN-PAC	-	-			27242610
2897716	IB IL 24/230 DOR4/HC-PAC	-	-			27242604
2861878	IB IL 24/230 DOR4/W-PAC	-	-			27242604
2862181	IB IL 24/230 DOR4/W-PC-PAC	-	-			27242604
2861205	IB IL 24 MUX MA-PAC	-	-			27242608
2701150	IBS IL 24 BK-T/U-XC-PAC	-	---			27242608
2861580	IBS IL 24 BK-T/U-PAC	-	-			27242608
2862000	IBS IL 24 BK-T/U-2MBD-PAC	-	-			27242608
2863070	IL IB BK-PAC	-	-			27242608
2863135	IB IL 24 PWR IN/PS-PAC	-	-			27242610
2897457	IB IL 24 LSKIP-PAC	-	-			27242608
2742586	IBS IL 24 BK DIO 16/16	-	-			27242608
2700678	IBS IL 24 BK 16/16/C-2MBD-PAC	-	-			27242608
2862288	ILC 200 IB-PAC	-	-			27242207
2729800	ILC 200 IB	-	-			27242207
2692717	IB IL 24 IOL 4 DI 12-PAC	-	-			27242604
2692733	IB IL 24 IOL 4 DI 12-2MBD-PAC	-	-			27242604
2692885	IB IL 24 DI 32/HD-2MBD-PAC	-	-			27242604
2692898	IB IL 24 DO 32/HD-2MBD-PAC	-	-			27242604
2700675	IB IL 24 DI 16/C-2MBD-PAC	-	-			27242604
2700676	IB IL 24 DO 16/C-2MBD-PAC	-	-			27242604
2700965	IB IL PM 3P/N/EF-PAC	-	-			27242605
2701000	IB IL TEMP 8 UTH/RTD-PAC	-	-			27242601
2701159	IB IL AI 8/SF-XC-PAC	-	-			27242601
2701215	IB IL AI 4/EF-XC-PAC	-	-			27242601
2702373	IB IL SGI 2/P/EF-PAC	-	-			27242601
2861043	IB IL 24 DI 16/C	-	-			27242604
2861056	IB IL 24 DO 16/C	-	-			27242604
2861247	IB IL 24 DI 8-PAC	-	-			27242604
2861250	IB IL 24 DI 16-PAC	-	-			27242604
2861289	IB IL 24 DO 8-PAC	-	-			27242604
2861292	IB IL 24 DO 16-PAC	-	-			27242604
2861412	IB IL AI 8/SF-PAC	-	-			27242601
2861603	IB IL 24 DO 8-2A-PAC	-	-			27242604
2861661	IB IL AI 8/IS-PAC	-	-			27242601
2861674	IB IL 24 PWR IN/R-PAC	-	-			27242610
2861687	IB IL 24 DO 8-2MBD-PAC	-	-			27242604
2861690	IB IL 24 DI 8-2MBD-PAC	-	-			27242604
2861865	IB IL SSI-PAC	-	-			27242605
2861959	IB IL 24 DI16-2MBD-PAC	-	-			27242604
2862013	IB IL 24 DO16-2MBD-PAC	-	-			27242604
2862149	IB IL AI 2-HART-PAC	-	-			27242601
2862194	IB IL AO 2/SF-2MBD-PAC	-	-			27242601
2862204	IB IL 24 DI 8/T2-PAC	-	-			27242604
2862822	IB IL 24 DO 32/HD-PAC	-	-			27242604
2862835	IB IL 24 DI 32/HD-PAC	-	-			27242604

2862958	IB IL 24 DI 16-PAC/SN	-	-		27242604
2862961	IB IL 24 DO 16-PAC/SN	-	-		27242604
2863083	IB IL AO 2/SF-PAC	-	-		27242601
2863520	IB IL 24 DI 16-NPN-PAC	-	-		27242604
2863915	IB IL TEMP 4/8 RTD-PAC	-	-		27242601
2878036	IB IL AO 4/8/U/BP-PAC	-	-		27242601
2878052	IB IL AO 4/8/U/BP-2MBD-PAC	-	-		27242601
2878120	IB IL 24 DI16-2MBD-PAC/SN	-	-		27242604
2878243	IB IL 24 DI 32/HD-NPN-PAC	-	-		27242604
2878340	IB IL 24 DO 32/HD-NPN-PAC	-	-		27242604
2878447	IB IL AI 4/EF-PAC	-	-		27242601
2878638	IB IL SGI 2/F-PAC	-	-		27242601
2878641	IB IL AI 4/EF-2MBD-PAC	-	-		27242601
2878735	IB IL SGI 2/F-2MBD-PAC	-	-		27242601
2884907	IB IL SGI 2/P-PAC	-	-		27242601
2897156	IB IL 24 DI 16-ME	-	-		27242604
2897253	IB IL 24 DO 16-ME	-	-		27242604
2897402	IB IL TEMP 4/8 RTD/EF-PAC	-	-		27242601

