

Product change notification (PCN)

Title / short description Lettering field redesigned for MSTB 2,5/..-STF
Affected article category PCB terminal blocks and PCB connectors
Change category Form and appearance
Change number CAA210133-00

Purpose/objective of the change

Standardization of lettering fields

Detailed description of the change

The construction of new injection molding tools for MSTB 2,5/..-STF with 2-pos. ... 8-pos. will be used to adapt the lettering fields to match the design used by other MSTB 2,5/...-ST connector families. A visual comparison of old / new is provided in the attachment. The external dimensions, technical data, and approvals remain unchanged. The existing tools will continue to produce the old lettering field. This will gradually be replaced with the new version over the coming years.

Identifying characteristics

Start of Production (SOP)	-	Last Time Delivery (LTD)	-
Effective date (EOP)	2023-02-01	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

- CAA2100133 Comparison MSTB 2,5-STF old-new.pdf
- Material_list.csv
- PCN-CAA210133-00 Schrifefeld beim MSTB 2,5/..-STF neu gestaltet_DE
- PCN-CAA210133-00 Lettering field redesigned for MSTB 2,5/..-STF_EN

Material list

Item no.	Item Type	Hardware old	Firmware new	Item no.	Substitute item Type
1912074	MSTB 2,5 HC/ 2-STF	0	1		
1701005	MSTB 2,5 HC/ 2-STF BK	0	1		
1706311	MSTB 2,5 HC/ 2-STFBKBD:+,-,X13	0	1		
1912087	MSTB 2,5 HC/ 3-STF	0	1		
1912090	MSTB 2,5 HC/ 4-STF	0	1		
1912100	MSTB 2,5 HC/ 5-STF	0	1		
1912113	MSTB 2,5 HC/ 6-STF	0	1		
1912126	MSTB 2,5 HC/ 7-STF	0	1		
1912139	MSTB 2,5 HC/ 8-STF	0	1		
1786831	MSTB 2,5/ 2-STF	1	2		
1081015	MSTB 2,5/ 2-STF BD:+,-	2	3		
1444378	MSTB 2,5/ 2-STF BK	0	1		
1786844	MSTB 2,5/ 3-STF	1	2		
1896381	MSTB 2,5/ 3-STF BD:1-3	1	2		
1786857	MSTB 2,5/ 4-STF	1	2		
1970427	MSTB 2,5/ 4-STF BK	0	1		
1786860	MSTB 2,5/ 5-STF	1	2		
1081012	MSTB 2,5/ 5-STF BD:+VOUT-LO SO	2	3		
1754351	MSTB 2,5/ 5-STF BD:1-5	1	2		
1970430	MSTB 2,5/ 5-STF BK	0	1		
1825597	MSTB 2,5/ 5-STF BK PA1,3,5	0	1		
1786873	MSTB 2,5/ 6-STF	0	1		
1749094	MSTB 2,5/ 6-STF BD:1-6	0	1		
1786886	MSTB 2,5/ 7-STF	0	1		
1925427	MSTB 2,5/ 7-STF BK	0	1		
1786899	MSTB 2,5/ 8-STF	1	2		
1081007	MSTB 2,5/ 8-STF BD:17-24 SO	1	2		
1749081	MSTB 2,5/ 8-STF BD:1-8	1	2		
1081005	MSTB 2,5/ 8-STF BD:1-8 SO	1	2		
1260600	MSTB 2,5/ 8-STF BD:32-25SO	1	2		
1081006	MSTB 2,5/ 8-STF BD:9-16 SO	1	2		
1950861	MSTB 2,5/ 8-STF GY	1	2		
1303647	MSTB 2,5 HC/ 2-STF-5,08 BK	0	1		
1912197	MSTB 2,5 HC/ 3-STF-5,08	0	1		
1156221	MSTB 2,5 HC/ 3-STF-5,08BDIGNMQ	1	2		
1912207	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08	0	1		
1717783	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08 BK	0	1		
1708555	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08 BKV001	0	1		

Item no.	Item Type	Hardware / Firmware		Item no.	Substitute item Type
		old	new		
1711160	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08 BKV002	0	1		
1912236	MSTB 2,5 HC/ 7-STF-5,08	0	1		
1912249	MSTB 2,5 HC/ 8-STF-5,08	0	1		
1882816	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 ABGY	0	1		
1961986	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 BK	0	1		
1296217	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 BK BD:L+	0	1		
1962244	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 BU	0	1		
1764011	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 GY	0	1		
1191996	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 GY7031	0	1		
1797114	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 GY7035BD	1	2		
1109889	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08BKBD-,+ MQ	0	1		
1443014	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08BKBDWH-MQ	0	1		
1777992	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08	1	2		
1879191	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 AU	1	2		
1839910	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:-,+	0	1		
5773552	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:1-3	1	2		
1186336	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:24V-FG	1	2		
1893821	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:3-1	1	2		
1277662	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:4-6	0	1		
1714539	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:L-PE	1	2		
1278056	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:PE-NMQ	0	1		
1998166	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:U-0V	1	2		
1711679	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BG	0	1		
1961973	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BK	0	1		
1875165	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BK BDWH-+	1	2		
1368531	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BKBDWH:PE	0	1		
1707020	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BKPA1,3	0	1		
1795569	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 EX	2	3		
1711910	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 GY7035	0	1		
1767034	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 GY7038	0	1		
1815332	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 OG	0	1		
1705162	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 VPE500	0	1		
1189896	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BDMODBUSMQ	0	1		
1063023	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWH:FG	0	1		
1002160	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWH-MQ	0	1		
1368535	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWHPEMQ	0	1		
1768541	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWHZK+Q	0	1		
1445633	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKH1LBD3MQ	0	1		
1445632	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKH1LBDMQ	0	1		

Item no.	Item Type	Hardware old	Firmware new	Item no.	Substitute item Type
1768143	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08LP:SERD-+V	0	1		
1793464	MSTB 2,5/ 3-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1810477	MSTB 2,5/ 3-STZF-5,08	1	2		
1965885	MSTB 2,5/ 3-STZF-5,08 BK	1	2		
1778001	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08	1	2		
1183627	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 4PA MQ	0	1		
1874374	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 AU	1	2		
1741665	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:1-4	0	1		
1025511	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:1-9Q	1	2		
1893847	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:4-1	0	1		
1711570	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:F1-P2	0	1		
1810231	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BK	0	1		
1795572	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 EX	2	3		
1210704	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08BD4-3SOMQ	0	1		
1709313	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08BDA,B,SH,I	0	1		
1759589	MSTB 2,5/ 4-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1810451	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08	1	2		
1911347	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08 BEIGE	1	2		
1983074	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08 BGBD:1-4	1	2		
1880672	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08 BK	1	2		
1740051	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08BG1CPBDNZ	1	2		
1815345	MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 BEIGE	0	1		
1707231	MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 BGAUBD1-5	1	2		
1951941	MSTB 2,5/ 6-STF-5,08 BK	0	1		
1778030	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08	0	1		
1999369	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 (1,3,5,7)	0	1		
1849354	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 AU	1	2		
1741678	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 BD:1-7	1	2		
1815358	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 BEIGE	0	1		
1795608	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 EX	2	3		
1814045	MSTB 2,5/ 7-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1918560	MSTB 2,5/ 7-STZF-5,08	1	2		
1778043	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08	1	2		
1879214	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 AU	2	3		
1702401	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:064 SO	0	1		
1702406	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:164 SO	0	1		
5773578	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:1-8	0	1		
1189856	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:T3 MQ	0	1		
1795611	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 EX	2	3		

Item no.	Item Type	Hardware old	Firmware new	Item no.	Substitute item Type
1379999	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08BD:OUT 2 C	0	1		
1790881	MSTB 2,5/ 8-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1810480	MSTB 2,5/ 8-STZF-5,08	1	2		
1879065	MSTBP 2,5/ 5-STF-5,08 ABGY AU	1	2		

Produktänderungsmitteilung (PCN)

Titel / kurze Beschreibung	Schriftfeld beim MSTB 2,5/..-STF neu gestaltet
Betroffene Artikelkategorie	Leiterplattenklemmen und -Steckverbinder
Änderungskategorie	Form und Erscheinung
Änderungsnummer	CAA210133-00

Zweck/Ziel der Änderung

Vereinheitlichung der Schriftfelder

Detailbeschreibung der Änderung

Der Bau neuer Spritzgußwerkzeuge für MSTB 2,5/...-STF von 2-polig ... 8-polig wird genutzt, um die Schriftfelder an den Stand der anderen MSTB 2,5/..-ST Steckerfamilien anzupassen. Ein Vergleichsbild alt / neu befindet sich im Anhang. Die Außenabmessungen, die technischen Daten und die Zulassungen verändern sich nicht. Die vorhandenen Werkzeuge produzieren weiterhin mit dem alten Schriftfeld. Dieses wird im Laufe der Jahre nach und nach durch die neue Version ersetzt.

Identifizierende Merkmale

Beginn der Herstellung (SOP)	-	Letztmalige Lieferung (LTD)	-
Inkrafttreten der Änderung (EOP)	2023-02-01	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

- CAA2100133 Comparison MSTB 2,5-STF old-new.pdf
- Material_list.csv
- PCN-CAA210133-00 Schriftfeld beim MSTB 2,5/..-STF neu gestaltet_DE
- PCN-CAA210133-00 Lettering field redesigned for MSTB 2,5/..-STF_EN

Materialliste

Art.-Nr.	Artikel Typ	Revision/Versionscharge		Art.-Nr.	Ersatzartikel Typ
		alt	neu		
1912074	MSTB 2,5 HC/ 2-STF	0	1		
1701005	MSTB 2,5 HC/ 2-STF BK	0	1		
1706311	MSTB 2,5 HC/ 2-STFBKBD:+,-,X13	0	1		
1912087	MSTB 2,5 HC/ 3-STF	0	1		
1912090	MSTB 2,5 HC/ 4-STF	0	1		
1912100	MSTB 2,5 HC/ 5-STF	0	1		
1912113	MSTB 2,5 HC/ 6-STF	0	1		
1912126	MSTB 2,5 HC/ 7-STF	0	1		
1912139	MSTB 2,5 HC/ 8-STF	0	1		
1786831	MSTB 2,5/ 2-STF	1	2		
1081015	MSTB 2,5/ 2-STF BD:+,-	2	3		
1444378	MSTB 2,5/ 2-STF BK	0	1		
1786844	MSTB 2,5/ 3-STF	1	2		
1896381	MSTB 2,5/ 3-STF BD:1-3	1	2		
1786857	MSTB 2,5/ 4-STF	1	2		
1970427	MSTB 2,5/ 4-STF BK	0	1		
1786860	MSTB 2,5/ 5-STF	1	2		
1081012	MSTB 2,5/ 5-STF BD:+VOUT-LO SO	2	3		
1754351	MSTB 2,5/ 5-STF BD:1-5	1	2		
1970430	MSTB 2,5/ 5-STF BK	0	1		
1825597	MSTB 2,5/ 5-STF BK PA1,3,5	0	1		
1786873	MSTB 2,5/ 6-STF	0	1		
1749094	MSTB 2,5/ 6-STF BD:1-6	0	1		
1786886	MSTB 2,5/ 7-STF	0	1		
1925427	MSTB 2,5/ 7-STF BK	0	1		
1786899	MSTB 2,5/ 8-STF	1	2		
1081007	MSTB 2,5/ 8-STF BD:17-24 SO	1	2		
1749081	MSTB 2,5/ 8-STF BD:1-8	1	2		
1081005	MSTB 2,5/ 8-STF BD:1-8 SO	1	2		
1260600	MSTB 2,5/ 8-STF BD:32-25SO	1	2		
1081006	MSTB 2,5/ 8-STF BD:9-16 SO	1	2		
1950861	MSTB 2,5/ 8-STF GY	1	2		
1303647	MSTB 2,5 HC/ 2-STF-5,08 BK	0	1		
1912197	MSTB 2,5 HC/ 3-STF-5,08	0	1		
1156221	MSTB 2,5 HC/ 3-STF-5,08BDIGNMQ	1	2		
1912207	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08	0	1		
1717783	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08 BK	0	1		
1708555	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08 BKV001	0	1		

Art.-Nr.	Artikel Typ	Revision/Versionscharge		Art.-Nr.	Ersatzartikel Typ
		alt	neu		
1711160	MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08 BKV002	0	1		
1912236	MSTB 2,5 HC/ 7-STF-5,08	0	1		
1912249	MSTB 2,5 HC/ 8-STF-5,08	0	1		
1882816	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 ABGY	0	1		
1961986	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 BK	0	1		
1296217	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 BK BD:L+	0	1		
1962244	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 BU	0	1		
1764011	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 GY	0	1		
1191996	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 GY7031	0	1		
1797114	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 GY7035BD	1	2		
1109889	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08BKBD-,+ MQ	0	1		
1443014	MSTB 2,5/ 2-STF-5,08BKBDWH-MQ	0	1		
1777992	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08	1	2		
1879191	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 AU	1	2		
1839910	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:-,+	0	1		
5773552	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:1-3	1	2		
1186336	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:24V-FG	1	2		
1893821	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:3-1	1	2		
1277662	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:4-6	0	1		
1714539	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:L-PE	1	2		
1278056	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:PE-NMQ	0	1		
1998166	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BD:U-0V	1	2		
1711679	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BG	0	1		
1961973	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BK	0	1		
1875165	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BK BDWH-+	1	2		
1368531	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BKBDWH:PE	0	1		
1707020	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 BKPA1,3	0	1		
1795569	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 EX	2	3		
1711910	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 GY7035	0	1		
1767034	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 GY7038	0	1		
1815332	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 OG	0	1		
1705162	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 VPE500	0	1		
1189896	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BDMODBUSMQ	0	1		
1063023	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWH:FG	0	1		
1002160	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWH-MQ	0	1		
1368535	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWHPEMQ	0	1		
1768541	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKBDWHZK+Q	0	1		
1445633	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKH1LBD3MQ	0	1		
1445632	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08BKH1LBDMQ	0	1		

Art.-Nr.	Artikel Typ	Revision/Versionscharge		Art.-Nr.	Ersatzartikel Typ
		alt	neu		
1768143	MSTB 2,5/ 3-STF-5,08LP:SERD-+V	0	1		
1793464	MSTB 2,5/ 3-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1810477	MSTB 2,5/ 3-STZF-5,08	1	2		
1965885	MSTB 2,5/ 3-STZF-5,08 BK	1	2		
1778001	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08	1	2		
1183627	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 4PA MQ	0	1		
1874374	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 AU	1	2		
1741665	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:1-4	0	1		
1025511	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:1-9Q	1	2		
1893847	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:4-1	0	1		
1711570	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BD:F1-P2	0	1		
1810231	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 BK	0	1		
1795572	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 EX	2	3		
1210704	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08BD4-3SOMQ	0	1		
1709313	MSTB 2,5/ 4-STF-5,08BDA,B,SH,I	0	1		
1759589	MSTB 2,5/ 4-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1810451	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08	1	2		
1911347	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08 BEIGE	1	2		
1983074	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08 BGBD:1-4	1	2		
1880672	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08 BK	1	2		
1740051	MSTB 2,5/ 4-STZF-5,08BG1CPBDNZ	1	2		
1815345	MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 BEIGE	0	1		
1707231	MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 BGAUBD1-5	1	2		
1951941	MSTB 2,5/ 6-STF-5,08 BK	0	1		
1778030	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08	0	1		
1999369	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 (1,3,5,7)	0	1		
1849354	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 AU	1	2		
1741678	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 BD:1-7	1	2		
1815358	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 BEIGE	0	1		
1795608	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 EX	2	3		
1814045	MSTB 2,5/ 7-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1918560	MSTB 2,5/ 7-STZF-5,08	1	2		
1778043	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08	1	2		
1879214	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 AU	2	3		
1702401	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:064 SO	0	1		
1702406	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:164 SO	0	1		
5773578	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:1-8	0	1		
1189856	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 BD:T3 MQ	0	1		
1795611	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 EX	2	3		

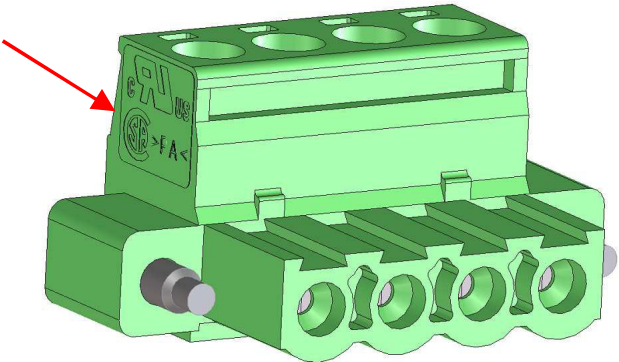
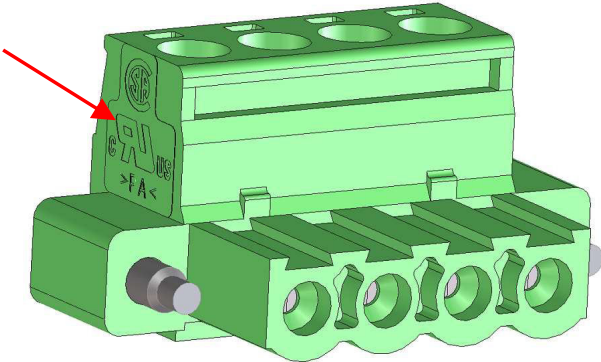
Art.-Nr.	Artikel Typ	Revision/Versionscharge		Art.-Nr.	Ersatzartikel Typ
		alt	neu		
1379999	MSTB 2,5/ 8-STF-5,08BD:OUT 2 C	0	1		
1790881	MSTB 2,5/ 8-STFS59-5,08 AU SEL	1	2		
1810480	MSTB 2,5/ 8-STZF-5,08	1	2		
1879065	MSTBP 2,5/ 5-STF-5,08 ABGY AU	1	2		

CAA210133 Comparison

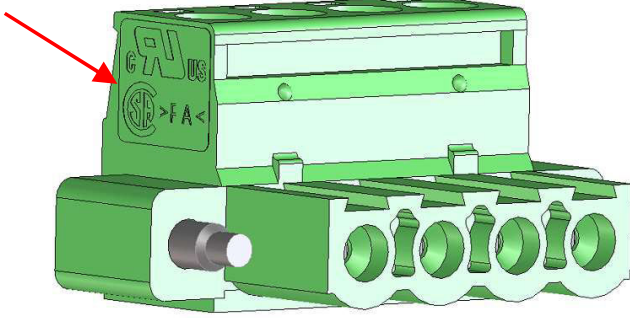
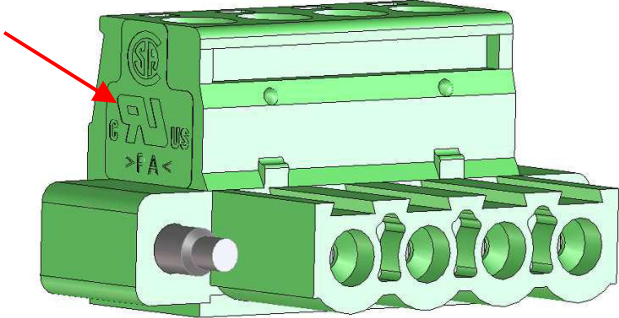
old

new

MSTB 2,5/...-STF



MSTB 2,5/...-STF-5,08



Phoenix Contact Art.Nr.;Phoenix Contact Art.Bez.;Bemerkung

1912074	;MSTB 2	5 HC/ 2-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1701005	;MSTB 2	5 HC/ 2-STF BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1706311	;MSTB 2	5 HC/ 2-STFBKBD+	-	X13;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202
1912087	;MSTB 2	5 HC/ 3-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1912090	;MSTB 2	5 HC/ 4-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1912100	;MSTB 2	5 HC/ 5-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1912113	;MSTB 2	5 HC/ 6-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1912126	;MSTB 2	5 HC/ 7-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1912139	;MSTB 2	5 HC/ 8-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1786831	;MSTB 2	5/ 2-STF;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1081015	;MSTB 2	5/ 2-STF BD+	-;HW/FW alt: 2	HW/FW neu: 3	eCl@ss 11.0: 27460202	
1444378	;MSTB 2	5/ 2-STF BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1786844	;MSTB 2	5/ 3-STF;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1896381	;MSTB 2	5/ 3-STF BD:1-3;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1786857	;MSTB 2	5/ 4-STF;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1970427	;MSTB 2	5/ 4-STF BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1786860	;MSTB 2	5/ 5-STF;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1081012	;MSTB 2	5/ 5-STF BD-VOUT-LO SQ;HW/FW alt: 2	HW/FW neu: 3	eCl@ss 11.0: 27460202		
1754351	;MSTB 2	5/ 5-STF BD:1-5;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1970430	;MSTB 2	5/ 5-STF BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1825597	;MSTB 2	5/ 5-STF BK PA1	3 5;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1786873	;MSTB 2	5/ 6-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1749094	;MSTB 2	5/ 6-STF BD:1-6;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1786886	;MSTB 2	5/ 7-STF;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1925427	;MSTB 2	5/ 7-STF BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202		
1786899	;MSTB 2	5/ 8-STF;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1081007	;MSTB 2	5/ 8-STF BD:17-24 SQ;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1749081	;MSTB 2	5/ 8-STF BD:1-8;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1081005	;MSTB 2	5/ 8-STF BD:1-8 SQ;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1260600	;MSTB 2	5/ 8-STF BD:32-25SQ;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1081006	;MSTB 2	5/ 8-STF BD:9-16 SQ;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1950861	;MSTB 2	5/ 8-STF GY;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202		
1303647	;MSTB 2	5 HC/ 2-STF-5	08 BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1912197	;MSTB 2	5 HC/ 3-STF-5	08;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1156221	;MSTB 2	5 HC/ 3-STF-5	08BDIGNMQ;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1912207	;MSTB 2	5 HC/ 4-STF-5	08;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1717783	;MSTB 2	5 HC/ 4-STF-5	08 BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1708555	;MSTB 2	5 HC/ 4-STF-5	08 BKV001;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1711160	;MSTB 2	5 HC/ 4-STF-5	08 BKV002;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1912236	;MSTB 2	5 HC/ 7-STF-5	08;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1912249	;MSTB 2	5 HC/ 8-STF-5	08;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1882816	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08 ABGY;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1961986	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08 BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1296217	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08 BK BD:L+;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1962244	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08 BU;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1764011	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08 GY;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1191996	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08 GY031;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1797114	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08 GY035BD;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1109889	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08BKBD-	+ MQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202
1443014	;MSTB 2	5/ 2-STF-5	08BKDWH-MQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1777992	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1879191	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 AU;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1839910	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD-	+;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202
5773552	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD:1-3;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1186336	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD:24V-FG;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1893821	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD:3-1;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1277662	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD:4-6;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1714539	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD:L-PE;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	
1278056	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD:PE-NMQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCl@ss 11.0: 27460202	
1998166	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BD:U-OV;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCl@ss 11.0: 27460202	

1711679	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BG;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1961973	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1875165	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BK BDWH+;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1368531	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BKBDWH;PE;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1707020	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 BKPA1	3;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1 eCI@ss 11.0: 27460202
1795569	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 EX;HW/FW alt: 2	HW/FW neu: 3	eCI@ss 11.0: 27460202
1711910	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 GY7035;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1767034	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 GY7038;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1815332	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 OG;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1705162	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08 VPES00;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1188986	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08BDMODBUSMQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1063023	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08BKBDWH;FG;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1002160	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08BKBDWH;MQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1368535	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08BKBDWH;PE;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1768541	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08BKBDWH;K+Q;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1445633	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08BKH1BD3MQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1445632	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08BKH1BD3MQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1768143	;MSTB 2	5/ 3-STF-5	08LP;SERD+V;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1793464	;MSTB 2	5/ 3-STF5S9-5	08 AU SEL;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1810477	;MSTB 2	5/ 3-STZF-5	08;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1965885	;MSTB 2	5/ 3-STZF-5	08 BK;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1778001	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1183627	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 4PA MQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1874374	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 AU;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1741665	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 BD-1-4;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1025511	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 BD-1-9Q;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1893847	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 BD-4-1;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1711570	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 BD-F1-P2;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1810231	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1795572	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08 EX;HW/FW alt: 2	HW/FW neu: 3	eCI@ss 11.0: 27460202
1210704	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08BD4-35DMQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1709313	;MSTB 2	5/ 4-STF-5	08BD4	B	SH
1759589	;MSTB 2	5/ 4-STF5S9-5	08 AU SEL;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1810451	;MSTB 2	5/ 4-STZF-5	08;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1911347	;MSTB 2	5/ 4-STZF-5	08 BEIGE;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1983074	;MSTB 2	5/ 4-STZF-5	08 BGRD-1-4;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1880672	;MSTB 2	5/ 4-STZF-5	08 BK;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1740051	;MSTB 2	5/ 4-STZF-5	08BG1CPBDNZ;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1815345	;MSTB 2	5/ 5-STF-5	08 BEIGE;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1707231	;MSTB 2	5/ 5-STF-5	08 BGAUBD1-5;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1951941	;MSTB 2	5/ 6-STF-5	08 BK;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1778030	;MSTB 2	5/ 7-STF-5	08;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1999369	;MSTB 2	5/ 7-STF-5	08 (1	3	5 7);HW/FW alt: 0
1849354	;MSTB 2	5/ 7-STF-5	08 AU;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1741678	;MSTB 2	5/ 7-STF-5	08 BD-1-7;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1815358	;MSTB 2	5/ 7-STF-5	08 BEIGE;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1795608	;MSTB 2	5/ 7-STF-5	08 EX;HW/FW alt: 2	HW/FW neu: 3	eCI@ss 11.0: 27460202
1814045	;MSTB 2	5/ 7-STF5S9-5	08 AU SEL;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1918560	;MSTB 2	5/ 7-STZF-5	08;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1778043	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1879214	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08 AU;HW/FW alt: 2	HW/FW neu: 3	eCI@ss 11.0: 27460202
1702401	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08 BD;064 SO;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1702406	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08 BD;164 SO;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
5773578	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08 BD-1-8;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1189856	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08 BD-T3 MQ;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1795611	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08 EX;HW/FW alt: 2	HW/FW neu: 3	eCI@ss 11.0: 27460202
1379999	;MSTB 2	5/ 8-STF-5	08BD;OUT 2 C;HW/FW alt: 0	HW/FW neu: 1	eCI@ss 11.0: 27460202
1790881	;MSTB 2	5/ 8-STF5S9-5	08 AU SEL;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1810480	;MSTB 2	5/ 8-STZF-5	08;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202
1879065	;MSTB 2	5/ 5-STF-5	08 ABGY AU;HW/FW alt: 1	HW/FW neu: 2	eCI@ss 11.0: 27460202

Kunde;Name 1;Name 2;Name 3;Name 4;Straße;PLZ;Stadt;Phoenix Contact Art.Nr.;Phoenix Contact Art.Bez.;Ihre Materialnr.;Menge 2020 ST;Menge

49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 4-STF-5	08;PHX1778001;3.300 ST;8.200 ST;2.500 ST;2.500 ST
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 7-STF-5	08;PHX1778030;250- ST;100 ST;200 ST;200 ST
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 8-STF-5	08;PHX1778043;500 ST;550 ST;1.100 ST;1.000 ST
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 5-STF-5	08 ABGY AU;PHX1879065;27.050 ST;;;
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5 HC/ 6-STF;PHX1912113;50 ST;;;	
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 2-STF;PHX1786831;;900 ST;;	
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 3-STF;PHX1786844;800 ST;1.400 ST;;	
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 4-STF;PHX1786857;0 ST;2.800 ST;5.300 ST;5.300 ST	
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 5-STF;PHX1786860;;100 ST;;	
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 8-STF;PHX1786899;;100 ST;;	
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5 HC/ 3-STF-5	08;PHX1912197;4.550 ST;50 ST;650 ST;650 ST
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5 HC/ 4-STF-5	08;PHX1912207;0 ST;200 ST;100 ST;100 ST
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 2-STF-5	08 BK;PHX1961986;100 ST;150 ST;150 ST;150 ST
49786	;TTI	Inc.;;;Ganghof 5/ 3-STF-5	08;PHX1777992;2.500 ST;3.300 ST;8.500 ST;8.500 ST

: 2021 ST; Menge 2022 ST; AE 2022 ST

Item no.;	Type;	old;	new;	Substitute item;	Replacement product designation;	eCl@ss 11.0;
1912074;	MSTB	2			5 HC/ 2-STF;0;1;;;27460202;	
1701005;	MSTB	2			5 HC/ 2-STF BK;0;1;;;27460202;	
1706311;	MSTB	2			5 HC/ 2-STFBKBD;+	
1912087;	MSTB	2			5 HC/ 3-STF;0;1;;;27460202;	
1912090;	MSTB	2			5 HC/ 4-STF;0;1;;;27460202;	
1912100;	MSTB	2			5 HC/ 5-STF;0;1;;;27460202;	
1912113;	MSTB	2			5 HC/ 6-STF;0;1;;;27460202;	
1912126;	MSTB	2			5 HC/ 7-STF;0;1;;;27460202;	
1912139;	MSTB	2			5 HC/ 8-STF;0;1;;;27460202;	
1786831;	MSTB	2			5/ 2-STF;1;2;;;27460202;	
1081015;	MSTB	2			5/ 2-STF BD;+	
1444378;	MSTB	2			5/ 2-STF BK;0;1;;;27460202;	
1786844;	MSTB	2			5/ 3-STF;1;2;;;27460202;	
1896381;	MSTB	2			5/ 3-STF BD:1-3;1;2;;;27460202;	
1786857;	MSTB	2			5/ 4-STF;1;2;;;27460202;	
1970427;	MSTB	2			5/ 4-STF BK;0;1;;;27460202;	
1786860;	MSTB	2			5/ 5-STF;1;2;;;27460202;	
1081012;	MSTB	2			5/ 5-STF BD;+VOUT-LO SO;2;3;;;27460202;	
1754351;	MSTB	2			5/ 5-STF BD:1-5;1;2;;;27460202;	
1970430;	MSTB	2			5/ 5-STF BK;0;1;;;27460202;	
1825597;	MSTB	2			5/ 5-STF BK PA1	
1786873;	MSTB	2			5/ 6-STF;0;1;;;27460202;	
1749094;	MSTB	2			5/ 6-STF BD:1-6;0;1;;;27460202;	
1786886;	MSTB	2			5/ 7-STF;0;1;;;27460202;	
1925427;	MSTB	2			5/ 7-STF BK;0;1;;;27460202;	
1786899;	MSTB	2			5/ 8-STF;1;2;;;27460202;	
1081007;	MSTB	2			5/ 8-STF BD:17-24 SO;1;2;;;27460202;	
1749081;	MSTB	2			5/ 8-STF BD:1-8;1;2;;;27460202;	
1081005;	MSTB	2			5/ 8-STF BD:1-8 SO;1;2;;;27460202;	
1260600;	MSTB	2			5/ 8-STF BD:32-25SO;1;2;;;27460202;	
1081006;	MSTB	2			5/ 8-STF BD:9-16 SO;1;2;;;27460202;	
1950861;	MSTB	2			5/ 8-STF GY;1;2;;;27460202;	
1303647;	MSTB	2			5 HC/ 2-STF-5	
1912197;	MSTB	2			5 HC/ 3-STF-5	
1156221;	MSTB	2			5 HC/ 3-STF-5	
1912207;	MSTB	2			5 HC/ 4-STF-5	
1717783;	MSTB	2			5 HC/ 4-STF-5	
1708555;	MSTB	2			5 HC/ 4-STF-5	
1711160;	MSTB	2			5 HC/ 4-STF-5	
1912236;	MSTB	2			5 HC/ 7-STF-5	
1912249;	MSTB	2			5 HC/ 8-STF-5	
1882816;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1961986;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1296217;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1962244;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1764011;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1191996;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1797114;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1109889;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1443014;	MSTB	2			5/ 2-STF-5	
1777992;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1879191;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1839910;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
5773552;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1186336;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1893821;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1277662;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1714539;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1278056;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1998166;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1711679;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1961973;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1875165;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1368531;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1707020;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1795569;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1711910;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1767034;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1815332;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	
1705162;	MSTB	2			5/ 3-STF-5	

1189896;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1063023;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1002160;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1368535;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1768541;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1445633;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1445632;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1768143;MSTB 2	5/ 3-STF-5
1793464;MSTB 2	5/ 3-STFS59-5
1810477;MSTB 2	5/ 3-STZF-5
1965885;MSTB 2	5/ 3-STZF-5
1778001;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1183627;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1874374;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1741665;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1025511;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1893847;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1711570;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1810231;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1795572;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1210704;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1709313;MSTB 2	5/ 4-STF-5
1759589;MSTB 2	5/ 4-STFS59-5
1810451;MSTB 2	5/ 4-STZF-5
1911347;MSTB 2	5/ 4-STZF-5
1983074;MSTB 2	5/ 4-STZF-5
1880672;MSTB 2	5/ 4-STZF-5
1740051;MSTB 2	5/ 4-STZF-5
1815345;MSTB 2	5/ 5-STF-5
1707231;MSTB 2	5/ 5-STF-5
1951941;MSTB 2	5/ 6-STF-5
1778030;MSTB 2	5/ 7-STF-5
1999369;MSTB 2	5/ 7-STF-5
1849354;MSTB 2	5/ 7-STF-5
1741678;MSTB 2	5/ 7-STF-5
1815358;MSTB 2	5/ 7-STF-5
1795608;MSTB 2	5/ 7-STF-5
1814045;MSTB 2	5/ 7-STFS59-5
1918560;MSTB 2	5/ 7-STZF-5
1778043;MSTB 2	5/ 8-STF-5
1879214;MSTB 2	5/ 8-STF-5
1702401;MSTB 2	5/ 8-STF-5
1702406;MSTB 2	5/ 8-STF-5
5773578;MSTB 2	5/ 8-STF-5
1189856;MSTB 2	5/ 8-STF-5
1795611;MSTB 2	5/ 8-STF-5
1379999;MSTB 2	5/ 8-STF-5
1790881;MSTB 2	5/ 8-STFS59-5
1810480;MSTB 2	5/ 8-STZF-5
1879065;MSTBP 2	5/ 5-STF-5

- X13;0;1;;;27460202;

-;2;3;;;27460202;

3 5;0;1;;;27460202;

08 BK;0;1;;;27460202;
08;0;1;;;27460202;
08BDIGNMQ;1;2;;;27460202;
08;0;1;;;27460202;
08 BK;0;1;;;27460202;
08 BKV001;0;1;;;27460202;
08 BKV002;0;1;;;27460202;
08;0;1;;;27460202;
08;0;1;;;27460202;
08 ABGY;0;1;;;27460202;
08 BK;0;1;;;27460202;
08 BK BD:L+;0;1;;;27460202;
08 BU;0;1;;;27460202;
08 GY;0;1;;;27460202;
08 GY7031;0;1;;;27460202;
08 GY7035BD;1;2;;;27460202;
08BKBD- + MQ;0;1;;;27460202;
08BKBDWH-MQ;0;1;;;27460202;
08;1;2;;;27460202;
08 AU;1;2;;;27460202;
08 BD:- +;0;1;;;27460202;
08 BD-1-3;1;2;;;27460202;
08 BD-24V-FG;1;2;;;27460202;
08 BD-3-1;1;2;;;27460202;
08 BD-4-6;0;1;;;27460202;
08 BD-L-PE;1;2;;;27460202;
08 BD-PE-NMQ;0;1;;;27460202;
08 BD-U-OV;1;2;;;27460202;
08 BG;0;1;;;27460202;
08 BK;0;1;;;27460202;
08 BK BDWH-+;1;2;;;27460202;
08 BKBDWH:PE;0;1;;;27460202;
08 BKPA1 3;0;1;;;27460202;
08 EX;2;3;;;27460202;
08 GY7035;0;1;;;27460202;
08 GY7038;0;1;;;27460202;
08 OG;0;1;;;27460202;
08 VPE500;0;1;;;27460202;

08BDMODBUSMQ;0;1;;;27460202;
08BKBDWH:FG;0;1;;;27460202;
08BKBDWH-MQ;0;1;;;27460202;
08BKBDWHPEMQ;0;1;;;27460202;
08BKBDWHZK+Q;0;1;;;27460202;
08BKH1LBD3MQ;0;1;;;27460202;
08BKH1LBDMQ;0;1;;;27460202;
08LP:SERD+V;0;1;;;27460202;
08 AU SEL;1;2;;;27460202;
08;1;2;;;27460202;
08 BK;1;2;;;27460202;
08;1;2;;;27460202;
08 4PA MQ;0;1;;;27460202;
08 AU;1;2;;;27460202;
08 BD:1-4;0;1;;;27460202;
08 BD:1-9Q;1;2;;;27460202;
08 BD:4-1;0;1;;;27460202;
08 BD:F1-P2;0;1;;;27460202;
08 BK;0;1;;;27460202;
08 EX;2;3;;;27460202;
08BD4-3SOMQ;0;1;;;27460202;
08BDA B SH I;0;1;;;27460202;
08 AU SEL;1;2;;;27460202;
08;1;2;;;27460202;
08 BEIGE;1;2;;;27460202;
08 BGBD:1-4;1;2;;;27460202;
08 BK;1;2;;;27460202;
08BG1CPBDNZ;1;2;;;27460202;
08 BEIGE;0;1;;;27460202;
08 BGAUBD1-5;1;2;;;27460202;
08 BK;0;1;;;27460202;
08;0;1;;;27460202;
08 (1 3 5 7);0;1;;;27460202;
08 AU;1;2;;;27460202;
08 BD:1-7;1;2;;;27460202;
08 BEIGE;0;1;;;27460202;
08 EX;2;3;;;27460202;
08 AU SEL;1;2;;;27460202;
08;1;2;;;27460202;
08;1;2;;;27460202;
08 AU;2;3;;;27460202;
08 BD:064 SO;0;1;;;27460202;
08 BD:164 SO;0;1;;;27460202;
08 BD:1-8;0;1;;;27460202;
08 BD:T3 MQ;0;1;;;27460202;
08 EX;2;3;;;27460202;
08BD:OUT 2 C;0;1;;;27460202;
08 AU SEL;1;2;;;27460202;
08;1;2;;;27460202;
08 ABGY AU;1;2;;;27460202;