

Technical change to 3- and 4-pole unshielded M12/M8 Adapter cord sets

Dear Madam or Sir,

The 3- and 4-pole unshielded M12/M8 Adapter cord sets are lead-free in accordance with ROHS requirements, without the exception 6c. The changeover to the new design is carried out on the article number. Please forward this product change notice (PCN) to your employees and, if applicable, to your customers.

1. General overview

Type of change: ☒ **short-term** (executed within the next 6 months)
☐ **normal** (executed after 6 months)

Short-term action due to:

☐ Software or firmware bugfix	☐ Delivery stop by supplier
☐ Short-term recall by supplier	☐ Force majeure
☒ Product improvement	☐ other

2. General information

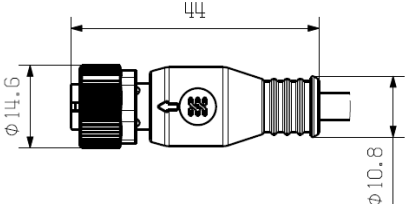
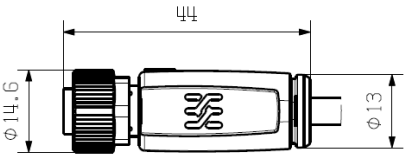
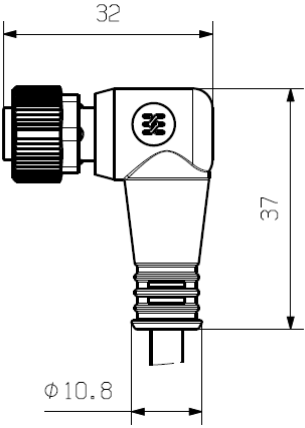
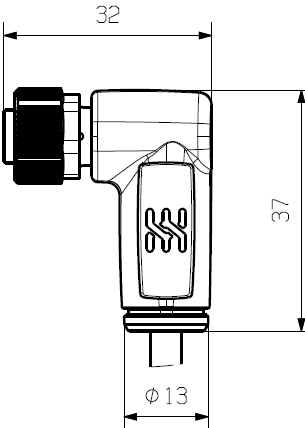
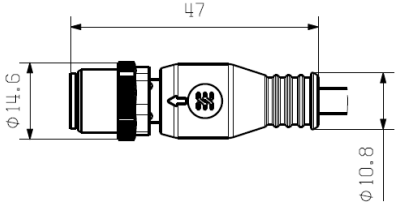
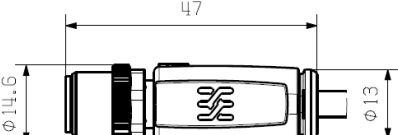
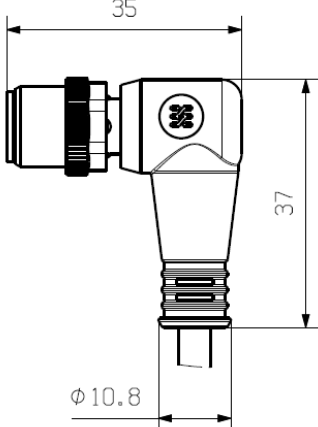
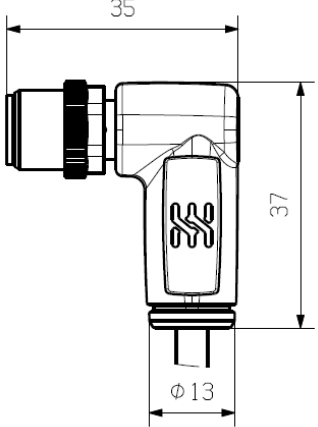
The 3- and 4-pole unshielded M12/M8 Adapter cord sets are currently lead-free in accordance with the ROHS directive with the exception of 6c. To make the articles sustainable, the new design will be lead-free, without the exception 6c.

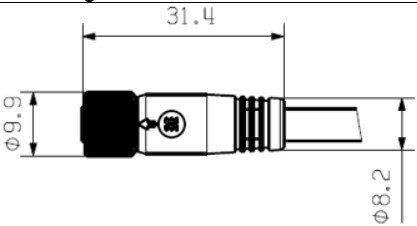
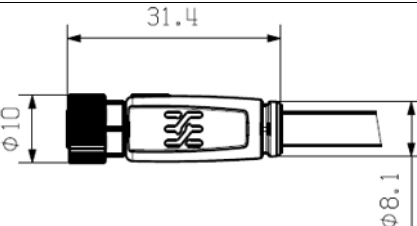
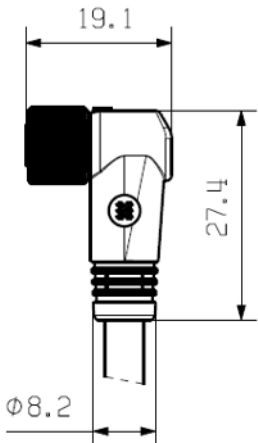
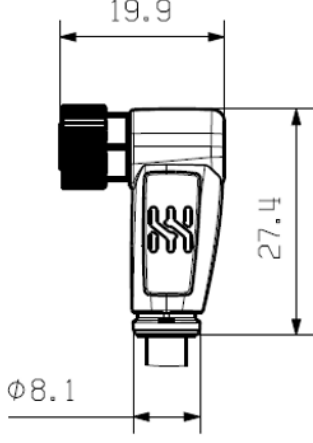
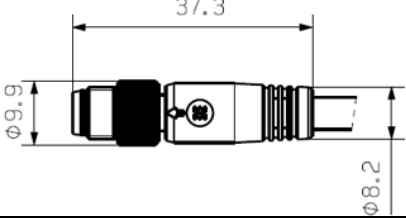
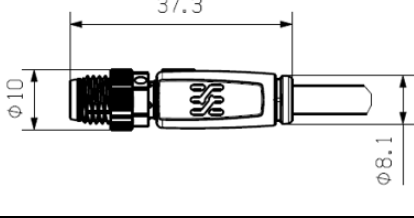
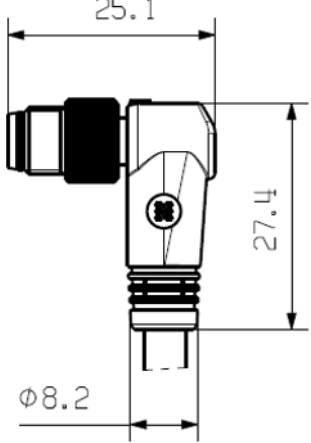
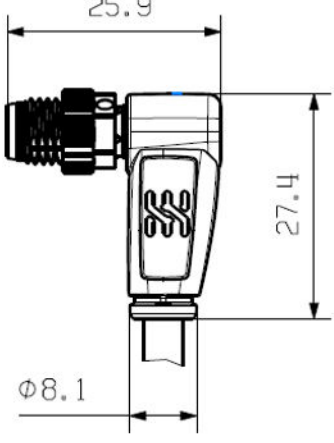
3. Timeline

This letter is to inform you that the change is expected to be implemented in production from 09/2026. The change to all articles is expected to take until Q1 2027. Due to existing stock levels, even for orders placed later, deliveries of the old version or one-time mixed shipments by part number may occur.

4. Change details

Until now, lead-containing materials were used for some components of the affected articles. As part of the changeover, these will be converted to lead-free materials so that the products in the new design comply with the RoHS Directive without the exception 6c. The new design changes the dimensions of the protective tube adapter at the M12 Side from 10,8mm to 13mm and the M8 Side from 8,2 to 8,1 mm. The new design will change the Dimensions slightly. See the Table Below for Details.

Old design	New design
M12 socket straight	
	
M12 socket angled	
	
M12 pin straight	
	
M12 pin angled	
	

Old design	New design
M8 socket straight 	
M8 socket angled 	
M8 pin straight 	
M8 pin angled 	

5. Affected parts

All 3- and 4-pole unshielded M12/M8 Adapter cord sets are affected by the changeover to the new design. The new design is 1:1 compatible.

We hope that the changes will benefit your business and will not affect you in any significant way. We apologise in case of any inconvenience caused. Please rest assured that we will do everything possible to achieve this product change as smoothly as possible with minimum or no business disruption.

For further questions please contact your sales office directly. All contacts for sales representatives are available here: <https://www.weidmueller.com/contact>

Details of this and any other product changes can also be found in our Support Center by following the link: <https://support.weidmueller.com/support-center/popular-resources/product-change-notifications>

Best regards

Product Management

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26 | 32758 Detmold | Germany
www.weidmueller.com

in    

Technische Änderung für 3- und 4-polig ungeschirmten M12/M8 Adapterleitungen

Sehr geehrte Damen und Herren,

die 3- und 4-polig ungeschirmten M12/M8 Adapterleitungen werden gem. ROHS-Anforderungen bleifrei ausgeführt, ohne die Ausnahme 6c. Die Umstellung auf das neue Design wird auf der Artikelnummer durchgeführt.

Bitte leiten Sie diese Produktänderungsmitteilung (PCN) an Ihre Mitarbeiter und ggf. an Ihre Kunden weiter.

1. Allgemeiner Überblick

Art der Änderung: ☒ kurzfristige Aktion (ausgeführt innerhalb der nächsten 6 Monate)
☐ normal (ausgeführt nach 6 Monaten)

Maßnahmen aufgrund von:

- | | |
|--|--|
| ☐ Software / Firmware Bugfix | ☐ Lieferstopp durch Lieferanten |
| ☐ Kurzfristiger Rückruf durch Lieferanten | ☐ Force majeure |
| ☒ Produktverbesserung | ☐ andere |

2. Allgemeine Information

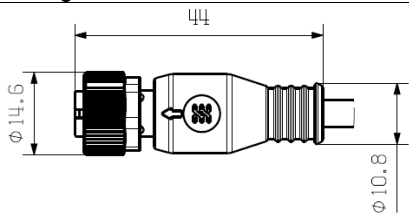
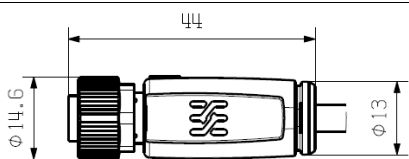
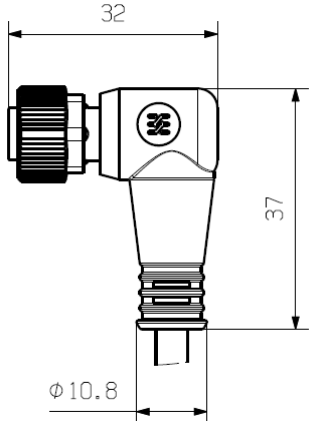
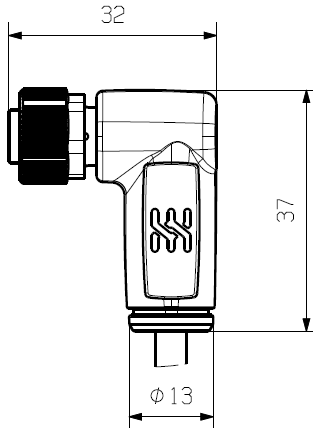
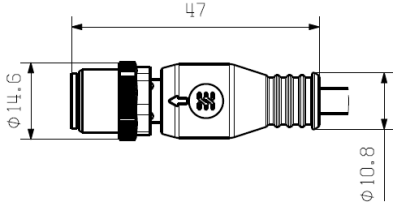
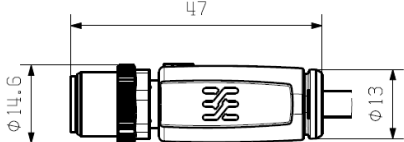
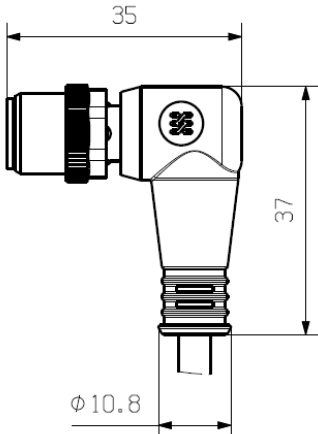
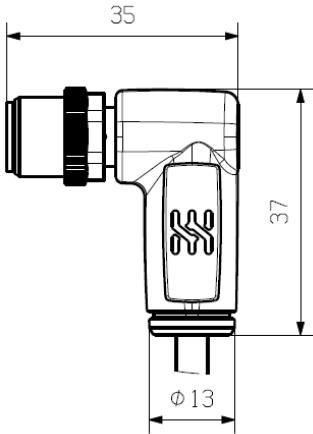
Die 3- und 4-poligen ungeschirmten M12/M8 Adapterleitungen sind zum aktuellen Zeitpunkt bleifrei gem. ROHS- Richtlinie mit der Ausnahme 6c. Um die Artikel nachhaltig zu gestalten, wird das neue Design bleifrei ausgeführt, ohne die Ausnahme 6c.

3. Zeitplan

Mit diesem Schreiben informieren wir Sie, dass die Änderung voraussichtlich ab 09/26 in der Produktion umgesetzt wird. Die Änderung aller Artikel wird voraussichtlich bis Q1 2027 dauern. Aufgrund von bestehenden Lagerbeständen kann es auch bei späteren Bestellungen zu Lieferungen der alten Version oder einmaligen Mischlieferungen je Artikelnummer kommen.

4. Änderungsdetails

Bislang wurden für einige Komponenten der betroffenen Artikel bleihaltige Materialien verwendet. Im Zuge der Umstellung werden diese auf bleifreie Materialien umgestellt, sodass die Produkte im neuen Design der RoHS-Richtlinie ohne der Ausnahme 6c entsprechen. Durch das neue Design ändert sich das Maß der Schutzschlauchaufnahme am M12 Kopf von 10,8 auf 13mm und an dem M8 Kopf von 8,2 auf 8,1 mm. Durch das neue Design kommt es zu geringen Veränderungen der Abmaße. Die neuen Maßzeichnungen finden Sie in der u.s. Tabelle.

Altes Design	Neues Design
M12 Buchse gerade	
	
M12 Buchse gewinkelt	
	
M12 Stift gerade	
	
M12 Stift gewinkelt	
	

Altes Design	Neues Design
M8 Buchse gerade	
M8 Buchse gewinkelt	
M8 Stift gerade	
M8 Stift gewinkelt	

5. Betroffene Produkte

Von der Umstellung auf das neue Design sind alle 3- und 4-poligen ungeschirmten M12/M8 Adapterleitungen betroffen. Das neue Design ist 1:1 kompatibel.

Wir hoffen, dass die Änderungen für Ihr Unternehmen von Vorteil sind und Sie nicht wesentlich beeinträchtigen. Wir entschuldigen uns für etwaige Unannehmlichkeiten. Seien Sie versichert, dass wir alles tun werden, um diese Produktänderung so reibungslos wie möglich und mit minimalen oder gar keinen Unterbrechungen des Geschäftsbetriebs durchzuführen.

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte direkt an Ihr Vertriebsbüro. Alle Kontaktdaten der Vertriebsmitarbeiter finden Sie hier: <https://www.weidmueller.com/contact>

Einzelheiten zu diesen und anderen Produktänderungen finden Sie auch in unserem Support Center unter dem folgenden Link:

<https://support.weidmueller.com/support-center/popular-resources/product-change-notifications>

Mit freundlichen Grüßen

Produktmanagement

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 | 32758 Detmold | Germany

www.weidmueller.com

in    

Material	Name
1017640090	SAIL-M12GM8G-3-0.9UGEK
1017640100	SAIL-M12GM8G-3-1.0UGEK
1017640120	SAIL-M12GM8G-3-1.2UGEK
1017640150	SAIL-M12GM8G-3-1.5UGEK
1017640200	SAIL-M12GM8G-3-2.0UGEK
1017640250	SAIL-M12GM8G-3-2.5UGEK
1017640300	SAIL-M12GM8G-3-3.0UGEK
1017640400	SAIL-M12GM8G-3-4.0UGEK
1017640500	SAIL-M12GM8G-3-5.0UGEK
1017640600	SAIL-M12GM8G-3-6.0UGEK
1017650100	SAIL-M12GM8W-3-1.0UGEK
1017650120	SAIL-M12GM8W-3-1.2UGEK
1017650150	SAIL-M12GM8W-3-1.5UGEK
1017650200	SAIL-M12GM8W-3-2.0UGEK
1017650300	SAIL-M12GM8W-3-3.0UGEK
1017650400	SAIL-M12GM8W-3-4.0UGEK
1093090100	SAIL-M12GM8G-3-1.0UGE
1093090150	SAIL-M12GM8G-3-1.5UGE
1093090300	SAIL-M12GM8G-3-3.0UGE
1093090500	SAIL-M12GM8G-3-5.0UGE
1093091000	SAIL-M12GM8G-3-10UGE
1093100150	SAIL-M12GM8G-4-1.5UGE
1093100300	SAIL-M12GM8G-4-3.0UGE
1093100500	SAIL-M12GM8G-4-5.0UGE
1093101000	SAIL-M12GM8G-4-10UGE
1220620150	SAIP-M12GM8W-3-1.5U
1220620300	SAIP-M12GM8W-3-3.0U
1220620500	SAIP-M12GM8W-3-5.0U
1220621000	SAIP-M12GM8W-3-10U
1249750010	SAIL-M8GM12G-K43-0.1UGE
1249760010	SAIL-M8GM12W-K43-0.1UGE
1249760200	SAIL-M8GM12W-K43-2.0UGE
1249760300	SAIL-M8GM12W-K43-3.0UGE
1304740030	SAIL-M12WM8G-3-0.3U
1304740050	SAIL-M12WM8G-3-0.5U
1304740060	SAIL-M12WM8G-3-0.6U
1304740100	SAIL-M12WM8G-3-1.0U
1304740150	SAIL-M12WM8G-3-1.5U
1304740300	SAIL-M12WM8G-3-3.0U
1304740500	SAIL-M12WM8G-3-5.0U
1453810030	SAIL-M8GM12G-K58-0.3U
1471020200	SAIL-M12WM8G-3-2.0UK3
1471020500	SAIL-M12WM8G-3-5.0UK3
1510040050	SAIL-M8GM12G-K24-0.5VOK
1906330060	SAIL-M12WM8W-3-0.6U
1906330100	SAIL-M12WM8W-3-1.0U
1906330150	SAIL-M12WM8W-3-1.5U
1906330300	SAIL-M12WM8W-3-3.0U
1906330500	SAIL-M12WM8W-3-5.0U
1906331000	SAIL-M12WM8W-3-10U
1906340150	SAIL-M12WM8W-4-1.5U
1906340300	SAIL-M12WM8W-4-3.0U
1906340500	SAIL-M12WM8W-4-5.0U
1906341000	SAIL-M12WM8W-4-10U
1937950010	SAIL-M8GM12G-3-0.1U
1937950030	SAIL-M8GM12G-3-0.3U
1937950050	SAIL-M8GM12G-3-0.5U

1937950060	SAIL-M8GM12G-3-0.6U
1937950100	SAIL-M8GM12G-3-1.0U
1937950150	SAIL-M8GM12G-3-1.5U
1937950200	SAIL-M8GM12G-3-2.0U
1937950250	SAIL-M8GM12G-3-2.5U
1937950300	SAIL-M8GM12G-3-3.0U
1937950350	SAIL-M8GM12G-3-3.5U
1937950400	SAIL-M8GM12G-3-4.0U
1937950450	SAIL-M8GM12G-3-4.5U
1937950500	SAIL-M8GM12G-3-5.0U
1937950550	SAIL-M8GM12G-3-5.5U
1937950600	SAIL-M8GM12G-3-6.0U
1937950650	SAIL-M8GM12G-3-6.5U
1937950700	SAIL-M8GM12G-3-7.0U
1937950750	SAIL-M8GM12G-3-7.5U
1937950800	SAIL-M8GM12G-3-8.0U
1937950850	SAIL-M8GM12G-3-8.5U
1937950900	SAIL-M8GM12G-3-9.0U
1937950950	SAIL-M8GM12G-3-9.5U
1937951000	SAIL-M8GM12G-3-10U
1937960010	SAIL-M8GM12W-3-0.1U
1937960030	SAIL-M8GM12W-3-0.3U
1937960050	SAIL-M8GM12W-3-0.5U
1937960060	SAIL-M8GM12W-3-0.6U
1937960070	SAIL-M8GM12W-3-0.7U
1937960100	SAIL-M8GM12W-3-1.0U
1937960150	SAIL-M8GM12W-3-1.5U
1937960200	SAIL-M8GM12W-3-2.0U
1937960250	SAIL-M8GM12W-3-2.5U
1937960300	SAIL-M8GM12W-3-3.0U
1937960350	SAIL-M8GM12W-3-3.5U
1937960500	SAIL-M8GM12W-3-5.0U
1937960600	SAIL-M8GM12W-3-6.0U
1937960700	SAIL-M8GM12W-3-7.0U
1937961000	SAIL-M8GM12W-3-10U
1937970050	SAIL-M8WM12W-3-0.5U
1937970100	SAIL-M8WM12W-3-1.0U
1937970150	SAIL-M8WM12W-3-1.5U
1937970200	SAIL-M8WM12W-3-2.0U
1937970250	SAIL-M8WM12W-3-2.5U
1937970300	SAIL-M8WM12W-3-3.0U
1937970400	SAIL-M8WM12W-3-4.0U
1937970500	SAIL-M8WM12W-3-5.0U
1937971000	SAIL-M8WM12W-3-10U
1937980030	SAIL-M8GM12G-4-0.3U
1937980050	SAIL-M8GM12G-4-0.5U
1937980100	SAIL-M8GM12G-4-1.0U
1937980150	SAIL-M8GM12G-4-1.5U
1937980200	SAIL-M8GM12G-4-2.0U
1937980300	SAIL-M8GM12G-4-3.0U
1937980500	SAIL-M8GM12G-4-5.0U
1937981000	SAIL-M8GM12G-4-10U
1937990050	SAIL-M8GM12W-4-0.5U
1937990100	SAIL-M8GM12W-4-1.0U
1937990150	SAIL-M8GM12W-4-1.5U
1937990200	SAIL-M8GM12W-4-2.0U
1937990250	SAIL-M8GM12W-4-2.5U
1937990300	SAIL-M8GM12W-4-3.0U

1937990500	SAIL-M8GM12W-4-5.0U
1937991000	SAIL-M8GM12W-4-10U
1938000150	SAIL-M8WM12W-4-1.5U
1938000300	SAIL-M8WM12W-4-3.0U
1938000500	SAIL-M8WM12W-4-5.0U
1938001000	SAIL-M8WM12W-4-10U
1938170060	SAIL-M12GM8G-3-0.6V
1938170150	SAIL-M12GM8G-3-1.5V
1938170300	SAIL-M12GM8G-3-3.0V
1938170500	SAIL-M12GM8G-3-5.0V
1938171000	SAIL-M12GM8G-3-10V
1938180100	SAIL-M12GM8W-3-1.0V
1938180150	SAIL-M12GM8W-3-1.5V
1938180300	SAIL-M12GM8W-3-3.0V
1938180500	SAIL-M12GM8W-3-5.0V
1938181000	SAIL-M12GM8W-3-10V
1938200030	SAIL-M12GM8G-4-0.3V
1938200050	SAIL-M12GM8G-4-0.5V
1938200150	SAIL-M12GM8G-4-1.5V
1938200300	SAIL-M12GM8G-4-3.0V
1938200500	SAIL-M12GM8G-4-5.0V
1938201000	SAIL-M12GM8G-4-10V
1938210100	SAIL-M12GM8W-4-1.0V
1938210150	SAIL-M12GM8W-4-1.5V
1938210200	SAIL-M12GM8W-4-2.0V
1938210300	SAIL-M12GM8W-4-3.0V
1938210500	SAIL-M12GM8W-4-5.0V
1938211000	SAIL-M12GM8W-4-10V
1938220150	SAIL-M12WM8W-4-1.5V
1938220300	SAIL-M12WM8W-4-3.0V
1938220500	SAIL-M12WM8W-4-5.0V
1938221000	SAIL-M12WM8W-4-10V
1938230100	SAIL-M8GM12G-3-1.0V
1938230150	SAIL-M8GM12G-3-1.5V
1938230200	SAIL-M8GM12G-3-2.0V
1938230250	SAIL-M8GM12G-3-2.5V
1938230300	SAIL-M8GM12G-3-3.0V
1938230500	SAIL-M8GM12G-3-5.0V
1938231000	SAIL-M8GM12G-3-10V
1938240150	SAIL-M8GM12W-3-1.5V
1938240300	SAIL-M8GM12W-3-3.0V
1938240500	SAIL-M8GM12W-3-5.0V
1938241000	SAIL-M8GM12W-3-10V
1938250100	SAIL-M8WM12W-3-1.0V
1938250150	SAIL-M8WM12W-3-1.5V
1938250250	SAIL-M8WM12W-3-2.5V
1938250300	SAIL-M8WM12W-3-3.0V
1938250500	SAIL-M8WM12W-3-5.0V
1938251000	SAIL-M8WM12W-3-10V
1938260050	SAIL-M8GM12G-4-0.5V
1938260150	SAIL-M8GM12G-4-1.5V
1938260300	SAIL-M8GM12G-4-3.0V
1938260500	SAIL-M8GM12G-4-5.0V
1938261000	SAIL-M8GM12G-4-10V
1938270150	SAIL-M8GM12W-4-1.5V
1938270300	SAIL-M8GM12W-4-3.0V
1938270500	SAIL-M8GM12W-4-5.0V
1938271000	SAIL-M8GM12W-4-10V

1983611020	SAIL-M12GM8G-K4-1.0UD
1984530080	SAIL-M12GM8GR-3-0.8U
1984530150	SAIL-M12GM8GR-3-1.5U
1984530200	SAIL-M12GM8GR-3-2.0U
1984530250	SAIL-M12GM8GR-3-2.5U
1984530300	SAIL-M12GM8GR-3-3.0U
1984530350	SAIL-M12GM8GR-3-3.5U
1984530400	SAIL-M12GM8GR-3-4.0U
1984530450	SAIL-M12GM8GR-3-4.5U
1984530500	SAIL-M12GM8GR-3-5.0U
1984530550	SAIL-M12GM8GR-3-5.5U
1984531000	SAIL-M12GM8GR-3-10U
1987590150	SAIL-M12GM8G-K72-1.5UD
2003590100	SAIL-M8GM12W-K43-1.0U
2073710300	SAIL-M12GM8SW-4-3.0U
2126740250	SAIL-M8GM12W-3-2.5UK3
2126740500	SAIL-M8GM12W-3-5.0UK3
2458251001	SAIL-M8GM12G-K64-0.15UD
2538490100	SAIL-M12GM8SG-K91-1.0U
2745240010	SAIL-M8GM12G-K43-0.1U
2745240063	SAIL-M8GM12G-K43-0.63U
2746070500	SAIL-M12WM8G-4-5.0V
2746071000	SAIL-M12WM8G-4-10V
2812840060	SAIL-M12GM8G-3-0.6TOV
2812840100	SAIL-M12GM8G-3-1.0TOV
2812840150	SAIL-M12GM8G-3-1.5TOV
2812840200	SAIL-M12GM8G-3-2.0TOV
2812840250	SAIL-M12GM8G-3-2.5TOV
2812840300	SAIL-M12GM8G-3-3.0TOV
2812840500	SAIL-M12GM8G-3-5.0TOV
2812840800	SAIL-M12GM8G-3-8.0TOV
2812841000	SAIL-M12GM8G-3-10TOV
2812850060	SAIL-M12GM8W-3-0.6TOV
2812850100	SAIL-M12GM8W-3-1.0TOV
2812850150	SAIL-M12GM8W-3-1.5TOV
2812850200	SAIL-M12GM8W-3-2.0TOV
2812850250	SAIL-M12GM8W-3-2.5TOV
2812850300	SAIL-M12GM8W-3-3.0TOV
2812850400	SAIL-M12GM8W-3-4.0TOV
2812850500	SAIL-M12GM8W-3-5.0TOV
2812850800	SAIL-M12GM8W-3-8.0TOV
2812851000	SAIL-M12GM8W-3-10TOV
2812960060	SAIL-M12GM8G-4-0.6TOV
2812960100	SAIL-M12GM8G-4-1.0TOV
2812960150	SAIL-M12GM8G-4-1.5TOV
2812960200	SAIL-M12GM8G-4-2.0TOV
2812960250	SAIL-M12GM8G-4-2.5TOV
2812960300	SAIL-M12GM8G-4-3.0TOV
2812960500	SAIL-M12GM8G-4-5.0TOV
2812960800	SAIL-M12GM8G-4-8.0TOV
2812961000	SAIL-M12GM8G-4-10TOV
2812970060	SAIL-M12GM8W-4-0.6TOV
2812970100	SAIL-M12GM8W-4-1.0TOV
2812970150	SAIL-M12GM8W-4-1.5TOV
2812970200	SAIL-M12GM8W-4-2.0TOV
2812970250	SAIL-M12GM8W-4-2.5TOV
2812970300	SAIL-M12GM8W-4-3.0TOV
2812970400	SAIL-M12GM8W-4-4.0TOV

2812970500	SAIL-M12GM8W-4-5.0TOV
2812970800	SAIL-M12GM8W-4-8.0TOV
2812971000	SAIL-M12GM8W-4-10TOV
2933490063	SAIL-M8GM12W-K43-0.63U-X4
3178000050	SAIL-M8BGM12G-3-0.5T0.34
9456660010	SAIL-M12GM8G-4-0.1U
9456660030	SAIL-M12GM8G-4-0.3U
9456660050	SAIL-M12GM8G-4-0.5U
9456660060	SAIL-M12GM8G-4-0.6U
9456660075	SAIL-M12GM8G-4-0.75U
9456660090	SAIL-M12GM8G-4-0.9U
9456660100	SAIL-M12GM8G-4-1.0U
9456660150	SAIL-M12GM8G-4-1.5U
9456660200	SAIL-M12GM8G-4-2.0U
9456660250	SAIL-M12GM8G-4-2.5U
9456660300	SAIL-M12GM8G-4-3.0U
9456660320	SAIL-M12GM8G-4-3.2U
9456660330	SAIL-M12GM8G-4-3.3U
9456660500	SAIL-M12GM8G-4-5.0U
9456660650	SAIL-M12GM8G-4-6.5U
9456660800	SAIL-M12GM8G-4-8.0U
9456660900	SAIL-M12GM8G-4-9.0U
9456660940	SAIL-M12GM8G-4-9.4U
9456661000	SAIL-M12GM8G-4-10U
9456661100	SAIL-M12GM8G-4-11U
9456661150	SAIL-M12GM8G-4-11.5U
9456661200	SAIL-M12GM8G-4-12U
9456661350	SAIL-M12GM8G-4-13.5U
9456661500	SAIL-M12GM8G-4-15U
9456670010	SAIL-M12GM8W-4-0.1U
9456670060	SAIL-M12GM8W-4-0.6U
9456670100	SAIL-M12GM8W-4-1.0U
9456670150	SAIL-M12GM8W-4-1.5U
9456670200	SAIL-M12GM8W-4-2.0U
9456670300	SAIL-M12GM8W-4-3.0U
9456670500	SAIL-M12GM8W-4-5.0U
9456671000	SAIL-M12GM8W-4-10U
9457770010	SAIL-M12GM8G-3-0.1U
9457770030	SAIL-M12GM8G-3-0.3U
9457770040	SAIL-M12GM8G-3-0.4U
9457770050	SAIL-M12GM8G-3-0.5U
9457770060	SAIL-M12GM8G-3-0.6U
9457770080	SAIL-M12GM8G-3-0.8U
9457770090	SAIL-M12GM8G-3-0.9U
9457770100	SAIL-M12GM8G-3-1.0U
9457770120	SAIL-M12GM8G-3-1.2U
9457770150	SAIL-M12GM8G-3-1.5U
9457770190	SAIL-M12GM8G-3-1.9U
9457770200	SAIL-M12GM8G-3-2.0U
9457770250	SAIL-M12GM8G-3-2.5U
9457770300	SAIL-M12GM8G-3-3.0U
9457770350	SAIL-M12GM8G-3-3.5U
9457770360	SAIL-M12GM8G-3-3.6U
9457770400	SAIL-M12GM8G-3-4.0U
9457770460	SAIL-M12GM8G-3-4.6U
9457770500	SAIL-M12GM8G-3-5.0U
9457770520	SAIL-M12GM8G-3-5.2U
9457770600	SAIL-M12GM8G-3-6.0U

9457770640	SAIL-M12GM8G-3-6.4U
9457770700	SAIL-M12GM8G-3-7.0U
9457770740	SAIL-M12GM8G-3-7.4U
9457770750	SAIL-M12GM8G-3-7.5U
9457770800	SAIL-M12GM8G-3-8.0U
9457771000	SAIL-M12GM8G-3-10U
9457771500	SAIL-M12GM8G-3-15U
9457772000	SAIL-M12GM8G-3-20U
9457772200	SAIL-M12GM8G-3-22U
9457980010	SAIL-M12GM8W-3-0.1U
9457980030	SAIL-M12GM8W-3-0.3U
9457980060	SAIL-M12GM8W-3-0.6U
9457980100	SAIL-M12GM8W-3-1.0U
9457980120	SAIL-M12GM8W-3-1.2U
9457980130	SAIL-M12GM8W-3-1.3U
9457980150	SAIL-M12GM8W-3-1.5U
9457980200	SAIL-M12GM8W-3-2.0U
9457980250	SAIL-M12GM8W-3-2.5U
9457980280	SAIL-M12GM8W-3-2.8U
9457980300	SAIL-M12GM8W-3-3.0U
9457980310	SAIL-M12GM8W-3-3.1U
9457980340	SAIL-M12GM8W-3-3.4U
9457980400	SAIL-M12GM8W-3-4.0U
9457980410	SAIL-M12GM8W-3-4.1U
9457980440	SAIL-M12GM8W-3-4.4U
9457980460	SAIL-M12GM8W-3-4.6U
9457980500	SAIL-M12GM8W-3-5.0U
9457980520	SAIL-M12GM8W-3-5.2U
9457980530	SAIL-M12GM8W-3-5.3U
9457980560	SAIL-M12GM8W-3-5.6U
9457980610	SAIL-M12GM8W-3-6.1U
9457980620	SAIL-M12GM8W-3-6.2U
9457980630	SAIL-M12GM8W-3-6.3U
9457980660	SAIL-M12GM8W-3-6.6U
9457980680	SAIL-M12GM8W-3-6.8U
9457980710	SAIL-M12GM8W-3-7.1U
9457980720	SAIL-M12GM8W-3-7.2U
9457980740	SAIL-M12GM8W-3-7.4U
9457980760	SAIL-M12GM8W-3-7.6U
9457980780	SAIL-M12GM8W-3-7.8U
9457980800	SAIL-M12GM8W-3-8.0U
9457980820	SAIL-M12GM8W-3-8.2U
9457980840	SAIL-M12GM8W-3-8.4U
9457980850	SAIL-M12GM8W-3-8.5U
9457980860	SAIL-M12GM8W-3-8.6U
9457980900	SAIL-M12GM8W-3-9.0U
9457980920	SAIL-M12GM8W-3-9.2U
9457980950	SAIL-M12GM8W-3-9.5U
9457981000	SAIL-M12GM8W-3-10U
9457981020	SAIL-M12GM8W-3-10.2U
9457981100	SAIL-M12GM8W-3-11.0U
9457981200	SAIL-M12GM8W-3-12.0U
9457981220	SAIL-M12GM8W-3-12.2U
9457981300	SAIL-M12GM8W-3-13U
9457981500	SAIL-M12GM8W-3-15U
9457982000	SAIL-M12GM8W-3-20U