

Product change notification (PCN)

Title / short description	Extension and updating of the CCC-Ex approval
Affected article category	Measurement and control technology
Change category	Form and appearance
Change number	CDK250144-00
Reason for PCN/PDN Revision	

Purpose/objective of the change

Extension and updating of the CCC-Ex approval

Detailed description of the change

As part of the update, the Chinese product name will be adapted to the English product name.
This change will affect the packaging label.

Identifying characteristics

This change will affect the packaging label.

Start of Production (SOP)	-	Last Time Delivery (LTD)	-
Effective date (EOP)	2026-06-01	End of Service (EOSR)	-
End of Sales (EOS)	-		

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

- | | | |
|---|---|--|
| ☐ Software / Firmware Bugfix | ☐ Short-term delivery stop by supplier | ☐ Short-term recall by supplier |
| ☐ Force majeure | ☐ Product improvement with customer benefits | |
| ☒ Others | | |

Extension and updating of the CCC-Ex approval

Attachments

- Naming.pdf
- Material_list.csv
- PCN-CDK250144-00_EN

Material list

Item no.	Item Type	Hardware old	Firmware new	Item no.	Substitute item Type
2902064	MINI MCR-2-CVCS	06	07		
2902065	MINI MCR-2-CVCS-PT	06	07		
1033202	MINI MCR-2-SPS-24-15	04	05		
1033201	MINI MCR-2-SPS-24-15-PT	04	05		
2902004	MINI MCR-2-NAM-2RO	06	07		
2902005	MINI MCR-2-NAM-2RO-PT	06	07		
2902066	MINI MCR-2-PTB	11	12		
2902067	MINI MCR-2-PTB-PT	10	11		
2904504	MINI MCR-2-FM-RC	12	13		
2904508	MINI MCR-2-FM-RC-PT	11	12		
2906876	MINI MCR-2-T-2RO	06	07		
2906877	MINI MCR-2-T-2RO-PT	06	07		
2901994	MINI MCR-2-I-I-ILP	06	07		
2901995	MINI MCR-2-I-I-ILP-PT	06	07		
2901996	MINI MCR-2-2I-2I-ILP	08	09		
2901997	MINI MCR-2-2I-2I-ILP-PT	08	09		
2902061	MINI MCR-2-UI-I-OLP	05	06		
2902062	MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT-C	05	06		
2902063	MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT	05	06		
2906446	MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP	05	06		
2906447	MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP-PT	05	06		
2906448	MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP	06	07		
2906449	MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP-PT	06	07		
2905632	MINI MCR-2-T-REL	05	06		
2905633	MINI MCR-2-T-REL-PT	05	06		
2902033	MINI MCR-2-UI-REL	11	12		
2902035	MINI MCR-2-UI-REL-PT	11	12		
2909887	MINI MCR-2-UI-REL-PT-C	08	09		
2902000	MINI MCR-2-I0-U	13	14		
2902001	MINI MCR-2-I0-U-PT	13	14		
2902002	MINI MCR-2-I4-U	14	15		
2902003	MINI MCR-2-I4-U-PT	14	15		
2901998	MINI MCR-2-I-I	13	14		
2901999	MINI MCR-2-I-I-PT	13	14		
2902022	MINI MCR-2-U-I0	13	14		
2902023	MINI MCR-2-U-I0-PT	13	14		
2902029	MINI MCR-2-U-I4	13	14		
2902030	MINI MCR-2-U-I4-PT	13	14		

Item no.	Item Type	Hardware / Firmware		Item no.	Substitute item Type
old	new				
2902037	MINI MCR-2-UI-UI	15	16		
2902039	MINI MCR-2-UI-UI-PT-C	15	16		
2902040	MINI MCR-2-UI-UI-PT	15	16		
2902042	MINI MCR-2-U-U	13	14		
2902043	MINI MCR-2-U-U-PT	13	14		
2902019	MINI MCR-2-U-UI	08	09		
2902020	MINI MCR-2-U-UI-PT-C	08	09		
2902021	MINI MCR-2-U-UI-PT	09	10		
2905628	MINI MCR-2-RPSS-I-2I	03	04		
2905629	MINI MCR-2-RPSS-I-2I-PT	03	04		
2902014	MINI MCR-2-RPSS-I-I	13	14		
2902015	MINI MCR-2-RPSS-I-I-PT	12	13		
2905026	MINI MCR-2-UNI-UI-2UI	07	08		
2905027	MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT-C	06	07		
2905028	MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT	07	08		
2902026	MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO	10	11		
2902027	MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT-C	10	11		
2902028	MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT	10	11		
2811446	MACX MCR-UI-UI-NC	13	14		
2811572	MACX MCR-UI-UI-SP	13	14		
2811556	MACX MCR-UI-UI-SP-NC	13	14		
2811297	MACX MCR-UI-UI-UP-NC	12	13		
2811585	MACX MCR-UI-UI-UP-SP	12	13		
2811569	MACX MCR-UI-UI-UP-SP-NC	12	13		
2908063	MACX MCR-IDS-I-I	09	10		
2908064	MACX MCR-IDS-I-I-SP	09	10		
2908065	MACX MCR-IDS-2I-2I	10	11		
2908066	MACX MCR-IDS-2I-2I-SP	10	11		
2865421	MACX MCR-EX-IDS-2I-2I	09	10		
2904931	MACX MCR-EX-IDS-2I-2I-SP	08	09		
2908060	MACX MCR-EX-IDS-I-I	08	09		
2908062	MACX MCR-EX-IDS-I-I-SP	08	09		
2865049	MACX MCR-SL-2NAM-RO	15	16		
2924294	MACX MCR-SL-2NAM-RO-SP	15	16		
2865010	MACX MCR-SL-NAM-2RO	14	15		
2924265	MACX MCR-SL-NAM-2RO-SP	14	15		
2865997	MACX MCR-SL-NAM-R	13	14		
2924252	MACX MCR-SL-NAM-R-SP	13	14		
2865625	MACX MCR-PTB	09	10		

Item no.	Item Type	Hardware / Firmware		Item no.	Substitute item Type
		old	new		
2924184	MACX MCR-PTB-SP	10	11		
2865052	MACX MCR-SL-2NAM-R-UP	12	13		
2924304	MACX MCR-SL-2NAM-R-UP-SP	12	13		

Article No	Article name	Naming
2902064	MINI MCR-2-CVCS	恒定电压/电流模块
2902065	MINI MCR-2-CVCS-PT	恒定电压/电流模块
1033202	MINI MCR-2-SPS-24-15	传感器电源模块
1033201	MINI MCR-2-SPS-24-15-PT	传感器电源模块
2902004	MINI MCR-2-NAM-2RO	NAMUR 隔离开关放大器
2902005	MINI MCR-2-NAM-2RO-PT	NAMUR 隔离开关放大器
2902066	MINI MCR-2-PTB	供电模块
2902067	MINI MCR-2-PTB-PT	供电模块
2904504	MINI MCR-2-FM-RC	故障监控模块
2904508	MINI MCR-2-FM-RC-PT	故障监控模块
2811284	MACX MCR-UI-UI	输入信号隔离器
2811446	MACX MCR-UI-UI-NC	输入信号隔离器
2811572	MACX MCR-UI-UI-SP	输入信号隔离器
2811556	MACX MCR-UI-UI-SP-NC	输入信号隔离器
2811459	MACX MCR-UI-UI-UP	输入信号隔离器
2811297	MACX MCR-UI-UI-UP-NC	输入信号隔离器
2811585	MACX MCR-UI-UI-UP-SP	输入信号隔离器
2811569	MACX MCR-UI-UI-UP-SP-NC	输入信号隔离器
2908065	MACX MCR-IDS-2I-2I	输出信号隔离器
2908066	MACX MCR-IDS-2I-2I-SP	输出信号隔离器
2908063	MACX MCR-IDS-I-I	输出信号隔离器
2908064	MACX MCR-IDS-I-I-SP	输出信号隔离器
2865421	MACX MCR-EX-IDS-2I-2I	输出信号隔离器
2904931	MACX MCR-EX-IDS-2I-2I-SP	输出信号隔离器
2908060	MACX MCR-EX-IDS-I-I	输出信号隔离器
2908062	MACX MCR-EX-IDS-I-I-SP	输出信号隔离器
2906876	MINI MCR-2-T-2RO	温度阈值开关
2906877	MINI MCR-2-T-2RO-PT	温度阈值开关
2901996	MINI MCR-2-2I-2I-ILP	无源隔离器
2901997	MINI MCR-2-2I-2I-ILP-PT	无源隔离器
2901994	MINI MCR-2-I-I-ILP	无源隔离器
2901995	MINI MCR-2-I-I-ILP-PT	无源隔离器
2902061	MINI MCR-2-UI-I-OLP	无源隔离器
2902060	MINI MCR-2-UI-I-OLP-C	无源隔离器
2902063	MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT	无源隔离器
2902062	MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT-C	无源隔离器
2906448	MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP	馈电隔离器
2906449	MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP-PT	馈电隔离器
2906446	MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP	馈电隔离器
2906447	MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP-PT	馈电隔离器
2905632	MINI MCR-2-T-REL	温度阈值开关
2905633	MINI MCR-2-T-REL-PT	温度阈值开关
2902033	MINI MCR-2-UI-REL	阈值开关
2902035	MINI MCR-2-UI-REL-PT	阈值开关

2909887	MINI MCR-2-UI-REL-PT-C	阈值开关
2902000	MINI MCR-2-I0-U	输入信号隔离器
2902001	MINI MCR-2-I0-U-PT	输入信号隔离器
2902002	MINI MCR-2-I4-U	输入信号隔离器
2902003	MINI MCR-2-I4-U-PT	输入信号隔离器
2901998	MINI MCR-2-I-I	输入信号隔离器
2901999	MINI MCR-2-I-I-PT	输入信号隔离器
2902022	MINI MCR-2-U-I0	输入信号隔离器
2902023	MINI MCR-2-U-I0-PT	输入信号隔离器
2902029	MINI MCR-2-U-I4	输入信号隔离器
2902030	MINI MCR-2-U-I4-PT	输入信号隔离器
2902037	MINI MCR-2-UI-UI	输入信号隔离器
2902036	MINI MCR-2-UI-UI-C	输入信号隔离器
2902040	MINI MCR-2-UI-UI-PT	输入信号隔离器
2902039	MINI MCR-2-UI-UI-PT-C	输入信号隔离器
2902042	MINI MCR-2-U-U	输入信号隔离器
2902019	MINI MCR-2-U-UI	输入信号隔离器
2902018	MINI MCR-2-U-UI-C	输入信号隔离器
2902021	MINI MCR-2-U-UI-PT	输入信号隔离器
2902020	MINI MCR-2-U-UI-PT-C	输入信号隔离器
2902043	MINI MCR-2-U-U-PT	输入信号隔离器
2905628	MINI MCR-2-RPSS-I-2I	馈电隔离器
2905629	MINI MCR-2-RPSS-I-2I-PT	馈电隔离器
2902014	MINI MCR-2-RPSS-I-I	馈电隔离器
2902015	MINI MCR-2-RPSS-I-I-PT	馈电隔离器
2905026	MINI MCR-2-UNI-UI-2UI	输入信号隔离器
2905025	MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-C	输入信号隔离器
2905028	MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT	输入信号隔离器
2905027	MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT-C	输入信号隔离器
2902026	MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO	输入信号隔离器
2902024	MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-C	输入信号隔离器
2902028	MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT	输入信号隔离器
2902027	MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT-C	输入信号隔离器
2865049	MACX MCR-SL-2NAM-RO	NAMUR 隔离开关放大器
2924294	MACX MCR-SL-2NAM-RO-SP	NAMUR 隔离开关放大器
2865010	MACX MCR-SL-NAM-2RO	NAMUR 隔离开关放大器
2924265	MACX MCR-SL-NAM-2RO-SP	NAMUR 隔离开关放大器
2865997	MACX MCR-SL-NAM-R	NAMUR 隔离开关放大器
2924252	MACX MCR-SL-NAM-R-SP	NAMUR 隔离开关放大器
2865625	MACX MCR-PTB	供电模块
2924184	MACX MCR-PTB-SP	供电模块
2865052	MACX MCR-SL-2NAM-R-UP	NAMUR 隔离开关放大器
2924304	MACX MCR-SL-2NAM-R-UP-SP	NAMUR 隔离开关放大器

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

2902064	;MINI MCR-2-CVCS;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2902065	;MINI MCR-2-CVCS-PT;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
1033202	;MINI MCR-2-SPS-24-15;HW/FW alt: 04	HW/FW neu: 05
1033201	;MINI MCR-2-SPS-24-15-PT;HW/FW alt: 04	HW/FW neu: 05
2902004	;MINI MCR-2-NAM-2RO;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2902005	;MINI MCR-2-NAM-2RO-PT;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2902066	;MINI MCR-2-PTB;HW/FW alt: 11	HW/FW neu: 12
2902067	;MINI MCR-2-PTB-PT;HW/FW alt: 10	HW/FW neu: 11
2904504	;MINI MCR-2-FM-RC;HW/FW alt: 12	HW/FW neu: 13
2904508	;MINI MCR-2-FM-RC-PT;HW/FW alt: 11	HW/FW neu: 12
2906876	;MINI MCR-2-T-2RO;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2906877	;MINI MCR-2-T-2RO-PT;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2901994	;MINI MCR-2-I-I-ILP;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2901995	;MINI MCR-2-I-I-ILP-PT;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2901996	;MINI MCR-2-2I-2I-ILP;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2901997	;MINI MCR-2-2I-2I-ILP-PT;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2902061	;MINI MCR-2-UI-I-OLP;HW/FW alt: 05	HW/FW neu: 06
2902062	;MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT-C;HW/FW alt: 05	HW/FW neu: 06
2902063	;MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT;HW/FW alt: 05	HW/FW neu: 06
2906446	;MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP;HW/FW alt: 05	HW/FW neu: 06
2906447	;MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP-PT;HW/FW alt: 05	HW/FW neu: 06
2906448	;MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2906449	;MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP-PT;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2905632	;MINI MCR-2-T-REL;HW/FW alt: 05	HW/FW neu: 06
2905633	;MINI MCR-2-T-REL-PT;HW/FW alt: 05	HW/FW neu: 06
2902033	;MINI MCR-2-UI-REL;HW/FW alt: 11	HW/FW neu: 12
2902035	;MINI MCR-2-UI-REL-PT;HW/FW alt: 11	HW/FW neu: 12
2909887	;MINI MCR-2-UI-REL-PT-C;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2902000	;MINI MCR-2-I0-U;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902001	;MINI MCR-2-I0-U-PT;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902002	;MINI MCR-2-I4-U;HW/FW alt: 14	HW/FW neu: 15
2902003	;MINI MCR-2-I4-U-PT;HW/FW alt: 14	HW/FW neu: 15
2901998	;MINI MCR-2-I-I;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2901999	;MINI MCR-2-I-I-PT;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902022	;MINI MCR-2-U-I0;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902023	;MINI MCR-2-U-I0-PT;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902029	;MINI MCR-2-U-I4;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902030	;MINI MCR-2-U-I4-PT;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902037	;MINI MCR-2-UI-UI;HW/FW alt: 15	HW/FW neu: 16
2902039	;MINI MCR-2-UI-UI-PT-C;HW/FW alt: 15	HW/FW neu: 16
2902040	;MINI MCR-2-UI-UI-PT;HW/FW alt: 15	HW/FW neu: 16
2902042	;MINI MCR-2-U-U;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902043	;MINI MCR-2-U-U-PT;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902019	;MINI MCR-2-U-UI;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2902020	;MINI MCR-2-U-UI-PT-C;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2902021	;MINI MCR-2-U-UI-PT;HW/FW alt: 09	HW/FW neu: 10
2905628	;MINI MCR-2-RPSS-I-2I;HW/FW alt: 03	HW/FW neu: 04

2905629	;MINI MCR-2-RPSS-I-2I-PT;HW/FW alt: 03	HW/FW neu: 04
2902014	;MINI MCR-2-RPSS-I-I;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2902015	;MINI MCR-2-RPSS-I-I-PT;HW/FW alt: 12	HW/FW neu: 13
2905026	;MINI MCR-2-UNI-UI-2UI;HW/FW alt: 07	HW/FW neu: 08
2905027	;MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT-C;HW/FW alt: 06	HW/FW neu: 07
2905028	;MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT;HW/FW alt: 07	HW/FW neu: 08
2902026	;MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO;HW/FW alt: 10	HW/FW neu: 11
2902027	;MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT-C;HW/FW alt: 10	HW/FW neu: 11
2902028	;MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT;HW/FW alt: 10	HW/FW neu: 11
2811446	;MACX MCR-UI-UI-NC;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2811572	;MACX MCR-UI-UI-SP;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2811556	;MACX MCR-UI-UI-SP-NC;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2811297	;MACX MCR-UI-UI-UP-NC;HW/FW alt: 12	HW/FW neu: 13
2811585	;MACX MCR-UI-UI-UP-SP;HW/FW alt: 12	HW/FW neu: 13
2811569	;MACX MCR-UI-UI-UP-SP-NC;HW/FW alt: 12	HW/FW neu: 13
2908063	;MACX MCR-IDS-I-I;HW/FW alt: 09	HW/FW neu: 10
2908064	;MACX MCR-IDS-I-I-SP;HW/FW alt: 09	HW/FW neu: 10
2908065	;MACX MCR-IDS-2I-2I;HW/FW alt: 10	HW/FW neu: 11
2908066	;MACX MCR-IDS-2I-2I-SP;HW/FW alt: 10	HW/FW neu: 11
2865421	;MACX MCR-EX-IDS-2I-2I;HW/FW alt: 09	HW/FW neu: 10
2904931	;MACX MCR-EX-IDS-2I-2I-SP;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2908060	;MACX MCR-EX-IDS-I-I;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2908062	;MACX MCR-EX-IDS-I-I-SP;HW/FW alt: 08	HW/FW neu: 09
2865049	;MACX MCR-SL-2NAM-RO;HW/FW alt: 15	HW/FW neu: 16
2924294	;MACX MCR-SL-2NAM-RO-SP;HW/FW alt: 15	HW/FW neu: 16
2865010	;MACX MCR-SL-NAM-2RO;HW/FW alt: 14	HW/FW neu: 15
2924265	;MACX MCR-SL-NAM-2RO-SP;HW/FW alt: 14	HW/FW neu: 15
2865997	;MACX MCR-SL-NAM-R;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2924252	;MACX MCR-SL-NAM-R-SP;HW/FW alt: 13	HW/FW neu: 14
2865625	;MACX MCR-PTB;HW/FW alt: 09	HW/FW neu: 10
2924184	;MACX MCR-PTB-SP;HW/FW alt: 10	HW/FW neu: 11
2865052	;MACX MCR-SL-2NAM-R-UP;HW/FW alt: 12	HW/FW neu: 13
2924304	;MACX MCR-SL-2NAM-R-UP-SP;HW/FW alt: 12	HW/FW neu: 13

[illegible]

eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210120
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27242610
eCl@ss 13.0: 27242610
eCl@ss 13.0: 27210121
eCl@ss 13.0: 27210121

Kunde;Name 1;Name 2;Name 3;Name 4;Straße;PLZ;Stadt;Phoenix Contact Art.Nr.;Phoenix Contact Art.Bez.;Ihre |
49786 ;TTI

Materialnr.;Menge 2024 ST;Menge 2025 ST;Menge 2026 ST;AE 2026 ST
Inc.;;;Ganghoferstraße 34;82216;Maisach;2905026;MINI MCR-2-UNI-UI-2UI;PHX2905026;0 ST;5

iST;;

Item no.;Type;old;new;Substitute item;Replacement product designation;eCl@ss 13.0;

2902064;MINI MCR-2-CVCS;06;07;;;27210192;
2902065;MINI MCR-2-CVCS-PT;06;07;;;27210192;
1033202;MINI MCR-2-SPS-24-15;04;05;;;27210192;
1033201;MINI MCR-2-SPS-24-15-PT;04;05;;;27210192;
2902004;MINI MCR-2-NAM-2RO;06;07;;;27210121;
2902005;MINI MCR-2-NAM-2RO-PT;06;07;;;27210121;
2902066;MINI MCR-2-PTB;11;12;;;27371392;
2902067;MINI MCR-2-PTB-PT;10;11;;;27371392;
2904504;MINI MCR-2-FM-RC;12;13;;;27371392;
2904508;MINI MCR-2-FM-RC-PT;11;12;;;27371392;
2906876;MINI MCR-2-T-2RO;06;07;;;27210120;
2906877;MINI MCR-2-T-2RO-PT;06;07;;;27210120;
2901994;MINI MCR-2-I-I-ILP;06;07;;;27210120;
2901995;MINI MCR-2-I-I-ILP-PT;06;07;;;27210120;
2901996;MINI MCR-2-2I-2I-ILP;08;09;;;27210120;
2901997;MINI MCR-2-2I-2I-ILP-PT;08;09;;;27210120;
2902061;MINI MCR-2-UI-I-OLP;05;06;;;27210120;
2902062;MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT-C;05;06;;;27210120;
2902063;MINI MCR-2-UI-I-OLP-PT;05;06;;;27210120;
2906446;MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP;05;06;;;27210120;
2906447;MINI MCR-2-RPS-I-I-OLP-PT;05;06;;;27210120;
2906448;MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP;06;07;;;27210120;
2906449;MINI MCR-2-RPS-2I-2I-OLP-PT;06;07;;;27210120;
2905632;MINI MCR-2-T-REL;05;06;;;27210120;
2905633;MINI MCR-2-T-REL-PT;05;06;;;27210120;
2902033;MINI MCR-2-UI-REL;11;12;;;27210120;
2902035;MINI MCR-2-UI-REL-PT;11;12;;;27210120;
2909887;MINI MCR-2-UI-REL-PT-C;08;09;;;27210120;
2902000;MINI MCR-2-I0-U;13;14;;;27210120;
2902001;MINI MCR-2-I0-U-PT;13;14;;;27210120;
2902002;MINI MCR-2-I4-U;14;15;;;27210120;
2902003;MINI MCR-2-I4-U-PT;14;15;;;27210120;
2901998;MINI MCR-2-I-I;13;14;;;27210120;
2901999;MINI MCR-2-I-I-PT;13;14;;;27210120;
2902022;MINI MCR-2-U-I0;13;14;;;27210120;
2902023;MINI MCR-2-U-I0-PT;13;14;;;27210120;
2902029;MINI MCR-2-U-I4;13;14;;;27210120;
2902030;MINI MCR-2-U-I4-PT;13;14;;;27210120;
2902037;MINI MCR-2-UI-UI;15;16;;;27210120;
2902039;MINI MCR-2-UI-UI-PT-C;15;16;;;27210120;
2902040;MINI MCR-2-UI-UI-PT;15;16;;;27210120;
2902042;MINI MCR-2-U-U;13;14;;;27210120;
2902043;MINI MCR-2-U-U-PT;13;14;;;27210120;
2902019;MINI MCR-2-U-UI;08;09;;;27210120;
2902020;MINI MCR-2-U-UI-PT-C;08;09;;;27210120;
2902021;MINI MCR-2-U-UI-PT;09;10;;;27210120;
2905628;MINI MCR-2-RPSS-I-2I;03;04;;;27210120;

2905629;MINI MCR-2-RPSS-I-2I-PT;03;04;;;27210120;
2902014;MINI MCR-2-RPSS-I-I;13;14;;;27210120;
2902015;MINI MCR-2-RPSS-I-I-PT;12;13;;;27210120;
2905026;MINI MCR-2-UNI-UI-2UI;07;08;;;27210120;
2905027;MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT-C;06;07;;;27210120;
2905028;MINI MCR-2-UNI-UI-2UI-PT;07;08;;;27210120;
2902026;MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO;10;11;;;27210120;
2902027;MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT-C;10;11;;;27210120;
2902028;MINI MCR-2-UNI-UI-UIRO-PT;10;11;;;27210120;
2811446;MACX MCR-UI-UI-NC;13;14;;;27210120;
2811572;MACX MCR-UI-UI-SP;13;14;;;27210120;
2811556;MACX MCR-UI-UI-SP-NC;13;14;;;27210120;
2811297;MACX MCR-UI-UI-UP-NC;12;13;;;27210120;
2811585;MACX MCR-UI-UI-UP-SP;12;13;;;27210120;
2811569;MACX MCR-UI-UI-UP-SP-NC;12;13;;;27210120;
2908063;MACX MCR-IDS-I-I;09;10;;;27210120;
2908064;MACX MCR-IDS-I-I-SP;09;10;;;27210120;
2908065;MACX MCR-IDS-2I-2I;10;11;;;27210120;
2908066;MACX MCR-IDS-2I-2I-SP;10;11;;;27210120;
2865421;MACX MCR-EX-IDS-2I-2I;09;10;;;27210120;
2904931;MACX MCR-EX-IDS-2I-2I-SP;08;09;;;27210120;
2908060;MACX MCR-EX-IDS-I-I;08;09;;;27210120;
2908062;MACX MCR-EX-IDS-I-I-SP;08;09;;;27210120;
2865049;MACX MCR-SL-2NAM-RO;15;16;;;27210121;
2924294;MACX MCR-SL-2NAM-RO-SP;15;16;;;27210121;
2865010;MACX MCR-SL-NAM-2RO;14;15;;;27210121;
2924265;MACX MCR-SL-NAM-2RO-SP;14;15;;;27210121;
2865997;MACX MCR-SL-NAM-R;13;14;;;27210121;
2924252;MACX MCR-SL-NAM-R-SP;13;14;;;27210121;
2865625;MACX MCR-PTB;09;10;;;27242610;
2924184;MACX MCR-PTB-SP;10;11;;;27242610;
2865052;MACX MCR-SL-2NAM-R-UP;12;13;;;27210121;
2924304;MACX MCR-SL-2NAM-R-UP-SP;12;13;;;27210121;