

Overview about supported modules and required software and device description file versions for fieldbus coupler: 2566380000 UR20-FBC-PN-IRT-V2

Firmware updating Information:

An update of the firmware can be done via the embedded web server.

A description of the firmware update can be found in the u-remote web server manual on the Weidmüller website: www.weidmueller.com

Active modules

Module	HW V. 2.xx.xx Coupler SW / GSDML Version
2555940000 UR20-8AI-RTD-DIAG-2W	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315570000 UR20-1CNT-100-1DO	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315590000 UR20-2CNT-100	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315200000 UR20-16DI-P	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315210000 UR20-16DI-P-PLC-INT	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315250000 UR20-16DO-P	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315270000 UR20-16DO-P-PLC-INT	>= 01.08.00 / >= 20181210
1460140000 UR20-2DI-P-TS	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315600000 UR20-2PWM-PN-0.5A	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315610000 UR20-2PWM-PN-2A	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315700000 UR20-4AI-RTD-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315710000 UR20-4AI-TC-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
1394390000 UR20-4AI-UI-12	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315620000 UR20-4AI-UI-16	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315680000 UR20-4AO-UI-16	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315170000 UR20-4DI-P	>= 01.08.00 / >= 20181210
1460150000 UR20-4DI-P-TS	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315220000 UR20-4DO-P	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315230000 UR20-4DO-P-2A	>= 01.08.00 / >= 20181210
1394420000 UR20-4DO-PN-2A	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315550000 UR20-4RO-CO-255	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315670000 UR20-8AI-I-PLC-INT	>= 01.08.00 / >= 20181210
1394400000 UR20-8DI-P-3W	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315240000 UR20-8DO-P	>= 01.08.00 / >= 20181210
1335030000 UR20-PF-O-1DI-SIL	>= 01.08.00 / >= 20181210
1335040000 UR20-PF-O-2DI-DELAY-SIL	>= 01.08.00 / >= 20181210
1335050000 UR20-PF-O-2DI-SIL	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315180000 UR20-8DI-P-2W	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315690000 UR20-4AI-UI-16-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
1506920000 UR20-4AI-UI-16-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315730000 UR20-4AO-UI-16-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315540000 UR20-4RO-SSR-255	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315190000 UR20-8DI-P-3W-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210
1506910000 UR20-4AI-UI-16-DIAG-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210

1508080000	UR20-2FCNT-100	>= 01.08.00 / >= 20181210
1506930000	UR20-4AO-UI-16-DIAG-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210
1510690000	UR20-4AO-UI-16-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315720000	UR20-8AI-I-16-DIAG-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315650000	UR20-8AI-I-16-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210
1509830000	UR20-8DO-P-2W-HD	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315390000	UR20-16DI-N	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315400000	UR20-16DI-N-PLC-INT	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315580000	UR20-1CNT-500	>= 01.08.00 / >= 20181210
1508090000	UR20-1SSI	>= 01.08.00 / >= 20181210
1550070000	UR20-4DI-2W-230V-AC	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315350000	UR20-4DI-N	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315410000	UR20-4DO-N	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315420000	UR20-4DO-N-2A	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315370000	UR20-8DI-N-3W	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315430000	UR20-8DO-N	>= 01.08.00 / >= 20181210
1335060000	UR20-4DI-4DO-PN-FSPS	>= 01.08.00 / >= 20181210
1335070000	UR20-8DI-PN-FSPS	>= 01.08.00 / >= 20181210
2009360000	UR20-4DI-P-3W	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315440000	UR20-16DO-N	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315750000	UR20-1COM-232-485-422	>= 01.08.00 / >= 20181210
2007430000	UR20-1COM-SAI-PRO	>= 01.08.00 / >= 20181210
	SAI subbus modules IP67	>= 01.08.00 / >= 20181210
2001670000	UR20-4AI-R-HS-16-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
1993880000	UR20-4AI-UI-DIF-16-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
2007420000	UR20-3EM-230V-AC	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315450000	UR20-16DO-N-PLC-INT	>= 01.08.00 / >= 20181210
1990070000	UR20-2AI-SG-24-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
2464570000	UR20-4DI-4DO-PN-FSPS-V2	>= 01.08.00 / >= 20181210
2464590000	UR20-8DI-PN-FSPS-V2	>= 01.08.00 / >= 20181210
2453870000	UR20-4AO-UI-16-M-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
2453880000	UR20-4AO-UI-16-M	>= 01.08.00 / >= 20181210
2456540000	UR20-4AI-RTD-HP-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
1315740000	UR20-4COM-IO-LINK	>= 01.08.00 / >= 20181210
2457250000	UR20-4DO-ISO-4A	>= 01.08.00 / >= 20181210
2457240000	UR20-8DI-ISO-2W	>= 01.08.00 / >= 20181210
2489830000	UR20-1SM-50W-6DI2DO-P	>= 01.08.00 / >= 20181210
2456530000	UR20-8DIO-P-3W-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
2544660000	UR20-4AI-UI-DIF-32-DIAG	>= 01.08.00 / >= 20181210
2566960000	UR20-4AI-UI-ISO-16-DIAG	>= 01.10.01 / >= 20200207
2566970000	UR20-2AO-UI-ISO-16-DIAG	>= 01.10.01 / >= 20200207
2617520000	UR20-4AI-I-HART-16-DIAG	>= 01.11.00 / >= 20210128
2705620000	UR20-2AI-UI-16	>= 01.11.00 / >= 20210128
2566090000	UR20-2AI-UI-16-DIAG	>= 01.11.00 / >= 20210128
2705630000	UR20-2AO-UI-16	>= 01.11.00 / >= 20210128
2566100000	UR20-2AO-UI-16-DIAG	>= 01.11.00 / >= 20210128
2826800000	UR20-1COM-232-485-422-V2	>= 01.12.00 / >= 20211011
2697910000	UR20-2PWM-I-2.5A-2DI-P	>= 01.13.00 / >= 20220601
2489840000	UR20-1COM-CANOPEN	>= 01.14.00 / >= 20231023
2828350000	UR20-4AI-I-HART-ISO-16	>= 01.14.00 / >= 20231023

3036960000	UR20-2PWM-PN-0.5A-V2	>= 01.14.00 / >= 20240517
3036950000	UR20-2PWM-PN-2A-V2	>= 01.14.00 / >= 20240517
2920830000	UR20-3EM-400V-AC-CT1A	>= 01.16.00 / >= 20240904
2920840000	UR20-3EM-400V-AC-CT5A	>= 01.16.00 / >= 20240904
2920850000	UR20-3EM-400V-AC-RC	>= 01.16.00 / >= 20240904
2920860000	UR20-3EM-400V-AC-333MV	>= 01.16.00 / >= 20240904
3040800000	UR20-1COM-CAN	>= 01.16.00 / >= 20240904
2819690000	UR20-4COM-IO-LINK-V2	>= 01.18.00 / >= 20250618
3096630000	SAI-AU-M8-SB-8DO-2A-V2	>= 01.18.00 / >= 20250618
3096500000	SAI-AU-M8-SB-8DI-V2	>= 01.18.00 / >= 20250618
3096510000	SAI-AU-M8-SB-8DIO-V2	>= 01.18.00 / >= 20250618
3096490000	SAI-AU-M12-SB-8DO-2A-V2	>= 01.18.00 / >= 20250618
3096470000	SAI-AU-M12-SB-8DI-V2	>= 01.18.00 / >= 20250618
3096480000	SAI-AU-M12-SB-8DIO-V2	>= 01.18.00 / >= 20250618
1529780000	UR20-4DI-4DO-PN-FSOE	Not supported
1529800000	UR20-8DI-PN-FSOE	Not supported
2464600000	UR20-8DI-PN-FSOE-V2	Not supported
2464580000	UR20-4DI-4DO-PN-FSOE-V2	Not supported
2464060000	UR20-16DO-N-PLC-INT-30	Not supported
2464050000	UR20-16DI-N-PLC-INT-30	Not supported

Passive modules

1334790000	UR20-16AUX-FE	Not applicable
1334800000	UR20-16AUX-GND-I	Not applicable
1334810000	UR20-16AUX-GND-O	Not applicable
1334770000	UR20-16AUX-I	Not applicable
1334780000	UR20-16AUX-O	Not applicable
1315770000	UR20-ES	Not applicable
1334710000	UR20-PF-I	Not applicable