

## Product discontinuation

Item description	Discontinuation date	Alternative replacement solution
Multifunction display MFD-Titan MFD-80-B	01.05.2021	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Communication module MFD-CP4-CO	01.05.2021	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Expansion EASY406-DC-ME	01.05.2021	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Ignitor IZG 400/4000	01.05.2021	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Touch-Panel MAC E615	20.12.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Touch-Panel MAC E1071	20.12.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Terminal MAC E1022	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Basic unit series FX0	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Basic unit series FX0S	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Basic unit series FX1S	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Basic unit series FX1N	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Basic unit series FX2N	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Memory cassette FX-EPROM-8	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Memory cassette FX-EEPROM-4/-8/-16	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Memory cassette FX1N-EEPROM-8L	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Expansion series FX	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Expansion series FX0	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Expansion series FX0N	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Special modules series FX0N	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Special modules series FX1N	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
PLC Special modules series FX2N	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Frequency converter series FR-E500	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Frequency converter series FR-F700	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Frequency converter series FR-S500	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Noise filter series FFR-A500	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Noise filter series FFR-E500	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Noise filter series FFR-S500	03.07.2017	Alternative solutions can be defined together with our technical department

Item description	Discontinuation date	Alternative replacement solution
Ignitor BAG 380 MZN 2000 S	22.06.2016	Several items are still available - subject to prior sale
Fan G2E160-AY47-01 50Hz	08.06.2016	New development for 50Hz net = G2E160AY5091 incl. codensator 6µF
Fan G2E160-AY47-01 60Hz	08.06.2016	Several items are still available - subject to prior sale
Temperature controle FCS-23A-V/M-70 VU	31.03.2016	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Temperature controle FCR-13A R/M-10 VU	31.03.2016	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Temperature controle FCR-13A V/M-10 VU	31.03.2016	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Temperature controle with RS485 FCR-13A V/M-11.01	31.03.2016	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Phaser 12/400 (30A/400V) - Electronic Solid State	31.03.2016	Several items are still available from stock - subject to prior sale
Phaser 12/650 (20A/650V) - Electronic Solid State	31.03.2016	Several items are still available from stock - subject to prior sale
UTUK-G2	10.12.2013	UTUK-G3 as an absolutely compatible new development with technical advantages UTUK-G2 only available on special request
Phaser 12/700 - Electronic Solid State	15.11.2011	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Phaser 6/450 - Electronic Solid State	15.11.2011	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Phaser 7/450 - Electronic Solid State	15.11.2011	Alternative solutions can be defined together with our technical department
UVC and UVC PRO	15.11.2011	Replacement with new solution Phaser EVOplus+
NOVA control card	30.11.2009	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Covag control card	30.11.2009	Alternative solutions can be defined together with our technical department
Ignitor ZRM20/400 B001	2008/2009	Alternative solutions can be defined together with our technical department

## Produktabkündigungen

Artikelbezeichnung	Abkündigung per	Ersatzalternative
Multifunktionsdisplay MFD-Titan MFD-80-B	01.05.2021	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Kommunikations-Modul MFD-CP4-CO	01.05.2021	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS-Erweiterung EASY406-DC-ME	01.05.2021	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Zündgerät IZG 400/4000	01.05.2021	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Touch-Panel MAC E615	20.12.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Touch-Panel MAC E1071	20.12.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Bediengerät MAC E1022	20.12.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Grundgerät Serie FX0	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Grundgerät Serie FX0S	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Grundgerät Serie FX1S	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Grundgerät Serie FX1N	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Grundgerät Serie FX2N	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Speicherkassette FX-EPROM-8	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Speicherkassette FX-EEPROM-4/-8/-16	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS Speicherkassette FX1N-EEPROM-8L	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS-Erweiterung Serie FX	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS-Erweiterung Serie FX0	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS-Erweiterung Serie FX0N	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS-Sondermodul Serie FX0N	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS-Sondermodul Serie FX1N	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
SPS-Sondermodul Serie FX2N	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Frequenzumrichter Serie FR-E500	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Frequenzumrichter Serie FR-F700	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Frequenzumrichter Serie FR-S500	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Entstörfilter Serie FFR-A500	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Entstörfilter Serie FFR-E500	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Entstörfilter Serie FFR-S500	03.07.2017	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden

Artikelbezeichnung	Abkündigung per	Ersatzalternative
Zündgerät BAG 380 MZN 2000 S	22.06.2016	Einzelne Geräte noch abrufbar - Zwischenverkauf vorbehalten
Ventilator G2E160-AY47-01 50Hz	08.06.2016	Ersatzventilator für 50Hz Netz = G2E160AY5091 inkl. Kondensator 6µF
Ventilator G2E160-AY47-01 60Hz	08.06.2016	Einzelne Geräte noch abrufbar - Zwischenverkauf vorbehalten
Temperaturregler FCS-23A-V/M-70 VU	31.03.2016	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Temperaturregler FCR-13A R/M-10 VU	31.03.2016	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Temperaturregler FCR-13A V/M-10 VU	31.03.2016	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Temperaturregler mit RS485 FCR-13A V/M-11.01	31.03.2016	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Vorschaltgerät Phaser 12/400 (30A/400V)	31.03.2016	Einzelne Geräte noch ab Lager abrufbar - Zwischenverkauf vorbehalten
Vorschaltgerät Phaser 12/650 (20A/650V)	31.03.2016	Einzelne Geräte noch ab Lager abrufbar - Zwischenverkauf vorbehalten
UTUK-G2	10.12.2013	UTUK-G3 als absolut kompatible Neuentwicklung mit technischen Vorteilen UTUK-G2 nur noch auf Spezialanfrage lieferbar
Vorschaltgerät Phaser 12/700	15.11.2011	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Vorschaltgerät Phaser 6/450	15.11.2011	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Vorschaltgerät Phaser 7/450	15.11.2011	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
UVC und UVC PRO	15.11.2011	Ersatz durch neue Steuerung Phaser EVOplus+ möglich
NOVA-Steuerung	30.11.2009	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Covag-Steuerung	30.11.2009	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden
Zündgerät ZRM20/400 B001	2008/2009	Alternativlösungen können in Zusammenarbeit mit unserer Technik definiert werden