










Transmitter - Sender

Spare part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Transmitter Housing, Lower Section Gehäuse-Unterteil 	BE 021-00107	ct24 Mini transmitter housing, lower section with battery compartment Senderunterteil ct24 Mini mit Akku-Adapter
Transmitter Housing, Upper Section Gehäuse-Oberteil 	BE 021-00105	ct24 Mini transmitter housing, upper section with switches and joysticks for 3 drives ct24 Mini Gehäuse-Oberteil Standard mit Bedienelementen 3 Antriebe
Transmitter Housing, Upper Section Gehäuse-Oberteil 	BE 021-00106	ct24 Mini transmitter housing, upper section with switches and joysticks for 4 drives ct24 Mini Gehäuse-Oberteil Standard mit Bedienelementen 4 Antriebe
Transmitter Housing, Upper Section Gehäuse-Oberteil 	System number Anlagennummer	ct24 Mini transmitter housing, upper section, without switches and joysticks. With upper label, customer specific engraved and drilled. ct24 Mini Gehäuse-Oberteil ohne Bedienelemente gebohrt und beschriftet gemäß kundenspezifischen Angaben
Key Switch Schlüsselschalter 	LE 001-00001	Key switch with key Comprises of: BE 022-00067 key with black cap BT 055-00219 selector switch front frame BT 055-00223 key switch mounting set BT 055-00224 key switch th-25 Ed 9001 BT 055-00225 push button contact 1S Schlüsselschalter mit Schlüssel Bestehend aus: BE 022-00067 Schlüssel mit schwarzer kappe BT 055-00219 Wahlschalter Frontrahmen BT 055-00223 Schlüsselschalter Einbauset BT 055-00224 Schlüsselschalter th-25 Ed 9001 BT 055-00225 Drucktaster-Kontaktblock 1S

Transmitter - Sender

Spare part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Key Schlüssel 	BE 022-00067	Spare key with black cap locking code: ED 00001 Ersatzschlüssel mit schwarzer Kappe ED 00001
Mushroom Head Switch Pilzschlagtaster 	LE 001-00028	Mushroom head STOP switch Ø 16 mm, with contact Comprises of: BT 055-00251 stop switch BT 055-00252 contact Pilzschlagtaster - Stoppschalter, Ø 16 mm mit Kontaktblock Bestehend aus: BT 055-00251 Stopp-Schalter BT 055-00252 Kontaktblock
Selector Switch Drehwahlschalter 	LE 001-00016	Selector switch R-R-R, 16 mm 3 position, maintained Comprises of: BT 055-00308 selector switch BT 055-00270 contact Wahlschalter, 16mm R-R-R Bestehend aus: BT 055-00308 Stellwähler BT 055-00270 Kontaktblock
Selector Switch Drehwahlschalter 	LE 001-00008	Selector switch R-R, 16 mm 2 position, maintained Comprises of: BT 055-00307 selector switch BT 055-00270 contact Wahlschalter, 16mm R-R Bestehend aus: BT 055-00307 Stellwähler BT 055-00270 Kontaktblock





Transmitter - Sender

Spare part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Selector Switch Drehwahlschalter 	LE 001-00014	Selector switch T-R-T, 16 mm 3 position, maintained Comprises of: BT 055-00311 selector switch BT 055-00270 contact Wahltester, 16mm T-R-T Bestehend aus: BT 055-00311 Stellwähler BT 055-00270 Kontaktblock
Selector Switch Drehwahlschalter 	BT 055-00266	Selector switch R-R-T, 16mm 3 position, maintained Stellwähler, 16mm R-R-T
Push Button Drucktaster 	LE 001-00015	Push button, round, 16mm with contact Comprises of: BT 055-00312 push button BT 055-00270 contact Drucktaster rund; Ø 16mm mit Kontaktbock Bestehend aus: BT 055-00312 Stellwähler BT 055-00270 Kontaktblock
Push Button Druckttaster 	LE 001-00021	Push button, square with frame Comprises of: BT 055-00179 push button MT 006-00193 square guard MT 006-00198 gasket Drucktaster eckig mit Rahmen Bestehend aus: BT 055-00179 Drucktaster MT 006-00193 Sender-Taster Schutzkragen MT 006-00198 Dichtring




Transmitter - Sender

Spare part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Joystick Meisterschalter 	BT 052-00131	Single axis joystick V20.1 1x 4-0-4 analogue Schwenk-Fahrschalter V20.1 1-achsig, 4-0-4, mit Rastung
Joystick Meisterschalter 	BT 052-00132	Dual axis joystick V20, 2 x 4-0-4 analogue Verbund-Fahrschalter V20, 2-achsig, 4-0-4, mit Rastung
Rubber Boot Faltenbalg 	BT 052-00107	Rubber boot for joystick V14 and V20 Faltenbalg für Meisterschalter V14 und V20

Transmitter - Sender

Spare part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Transmitter PCB Senderplatine 	BE 001-02646	ct24 Mini transmitter PCB MTX-32 ct24 Mini Senderplatine MTX-32
RF-Module HF-Modul 	BE 001-02658	RF-module with RF-connector, 433 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 433 MHz
RF-Module HF-Modul 	BE 001-02655	RF-module with RF-connector, 869 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 869 MHz
RF-Module HF-Modul 	BE 001-02656	RF-module with RF-connector, 418 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 418 MHz
	BE 001-02657	RF-module with RF-connector, 447 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 447 MHz

Transmitter - Sender

Spare part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Antenna Board Antennenplatine 	BE 001-02680	Antenna board for ct24 Mini transmitter with MCX plug Frequency: 400 - 490 MHz Antennenplatine für ct24 Mini Sender mit MCX -Stecker Frequenz: 400 - 490 MHz
Antenna Board Antennenplatine 	BE 001-02683	Antenna board for ct24 Mini transmitter with MCX plug Frequency: 869 - 915 MHz Antennenplatine für ct24 Mini Sender mit MCX -Stecker Frequenz: 869 - 915 MHz
LED-Display LED-Anzeige 	BE 001-02674	LED-Display for ct24 Mini transmitter LED-Anzeige für ct24 Mini Sender

Receiver - Empfänger

Spare part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Receiver Housing, Lower Section Gehäuse-Unterteil	BE 025-00010	For ct24-receiver with 9 relays Für ct24-Empfänger mit 9 Relais
		
Receiver Housing, Lower Section Gehäuse-Unterteil	BE 025-00011	For ct24-receiver with 12/17 relays Für ct24-Empfänger mit 12/17 Relais
		
Receiver Housing, Upper Section Gehäuse-Oberteil	BE 025-00012	For ct24-receiver with 9 relays Für ct24-Empfänger mit 9 Relais
		
Receiver Housing, Upper Section Gehäuse-Oberteil	BE 025-00013	For ct24-receiver with 12/17 relays Für ct24-Empfänger mit 12/17 Relais
		
Screws Schrauben	MT 003-00033	Housing screws - hexagon socket M5 x 20 1 set = 4 units Gehäuseschrauben - Innensechskant M5 x 20 1 Satz = 4 Stück






Receiver - Empfänger

Spare Part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Processor Board Rechnerkarte 	BE 001-02722 replacement for BE 001-02666 ersetzt BE 001-02666	ct24 processor board without RF-module ct24 Rechnerkarte ohne HF-Modul
Relais PCB Relaisplatine 	BE 001-02561	ct24 RX9 relay pcb with 9+2 relays 48-230V AC ct24 RX9 Relaisplatine, 9+2 Relais 48-230V AC
	BE 001-02627	ct24 RX9 relay pcb with 9+2 relays 12-24VDC ct24 RX9 Relaisplatine, 9+2 Relais 12-24VDC
Relais PCB Relaisplatine 	BE 001-02629 replacement for BE 001-02630 ersetzt BE 001-02630	ct24 RX12 relay pcb with 12+2 relays 48-230V AC ct24 RX12 Relaisplatine, 12+2 Relais 48-230V AC
Relais PCB Relaisplatine 	BE 001-02619	ct24 RX17 relay pcb with 17+2 relays 48-230V AC ct24 RX17 Relaisplatine, 17+2 Relais 48-230V AC
	BE 001-02637	ct24 RX17 relay pcb with 17+2 relays 12-24VDC ct24 RX17 Relaisplatine, 17+2 Relais 12-24VDC




Receiver - Empfänger

Spare Part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Relay PCB Relaisplatine 	BE 001-02562	ct24 RX17 relay pcb with socket,17+2 relays 110-230VAC ct24 RX17 Relaisplatine mit Sockel, 17+2 Relais 110-230VAC
	BE 001-02633	ct24 RX17 relay pcb with socket,17+2 relays 24VDC/48VDC ct24 RX17 Relaisplatine mit Sockel, 17+2 Relais 24VDC/48VDC
	BE 001-02634	ct24 RX17 relay pcb with socket,17+2 relays 12-24VDC ct24 RX17 Relaisplatine mit Sockel, 17+2 Relais 12-24VDC
RF-Module HF Modul 	BE 001-02554	RF-module without RF-connector, 869 MHz HF-Modul ohne HF-Buchse, 869 MHz
	BE 001-02655	RF-module with RF-connector, 869 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 869 MHz
RF-Module HF-Modul 	BE 001-02623	RF-module without RF-connector, 433 MHz HF-Modul ohne HF-Buchse, 433 MHz
	BE 001-02658	RF-module with RF-connector, 433 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 433 MHz
	BE 001-02600	RF-module without RF-connector, 418 MHz HF-Modul ohne HF-Buchse, 418 MHz
	BE 001-02656	RF-module with RF-connector, 418 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 418 MHz
	BE 001-02602	RF-module without RF-connector, 447 MHz HF-Modul ohne HF-Buchse, 447 MHz
	BE 001-02657	RF-module with RF-connector, 447 MHz HF-Modul mit HF-Buchse, 447 MHz




Accessories - Zubehör

Spare Part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Railing Reling 	LE 001-00023	Transmitter railing with screws Comprises of: MT 006-00313 railing MT 006-00213 screws M5 x 75 MT 006-00251 screws M5 x 90 Sender-Reling mit Schrauben Bestehend aus: MT 006-00313 Sender Reling MT 006-00213 Schrauben M5 x 75
Inscription Label Beschriftungsschild 	HT 002-00321	Inscriptionlabel, standard labelling Frontplatte Standardbedruckung, Überwurf
Inscription Label Beschriftungsschild 	System number Anlagennummer	Front label, customer specific labelling Frontplatte, Überwurf kundenspezifische Beschriftung
Waist Belt Beckengurt 	MT 006-00295	Waist belt for transmitter TH-ZB/TG-M-002 Beckentragegurt für Sender TH-ZB/TG-M-002
Body Harness Trageschurz 	BE 023-00093	Body harness for transmitter TH-ZB/TS-M-001 Trageschurz für Sender TH-ZB/TS-M-001

Accessories - Zubehör

Spare Part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Mounting Set Montagewinkel-Set 	LE 001-00036	4 steel brackets plus 4 TORX screws for mounting all ct24-receivers Comprises of: MT 003-00034 screw PT 6x16 MT 009-00571 steel bracket V2A 4 Montagewinkel 4 TORX-Scharuben zur Montage aller ct24-Empfänger Bestehend aus: MT 003-00034 Schraube PT 6x16 MT 009-00571 Montagewinkel V2A
Antenna Antenne 	BT 087-00092	Antenna 5 dB 869 MHz Antenne 5 dB 869 MHz
Antenna Antenne 	BT 087-00091	Antenna 0 dB 418, 433, 447 MHz Antenne 0 dB 418, 433, 447 MHz


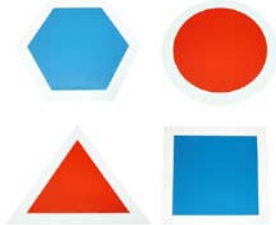

Accessories - Zubehör

Spare Part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Antenna Base Antennenfuß	BT 076-00130	Antenna adaptor 869, 418, 433, 447 MHz Antennen-Adapter 869, 418, 433, 447 MHz
		
Adaptor Cable Antennenkabel	BT 076-00118	Internal antenna adaptor cable RG178, 130 mm 869, 418, 433, 447 MHz Internes Antennenkabel RG178, 130 mm 869, 418, 433, 447 MHz
		
Adaptor Cable Antennenkabel	BT 076-00131	External antenna cable RG584U, 5 meter 869, 418, 433, 447 MHz Externes Antennenkabel RG584U, 5 Meter 869, 418, 433, 447 MHz
		
Mounting Set For External Antenna Montagesatz für externe Antenne	LE 001-00039	For rebuild of external antenna incl. 5m coax-cable Comprises of: BT076-00118 RF-Cabel, RG178 SMA socket+MMCX plug BT076-00130 Antenna adapter BFME-N BT076-00131 Coax-cable RG178, 5m MT076-00461 Drill11/6,6mm HT001-00013 Cable tie HT001-00107 Cable support Für den Umbau einer externen Antenne inkl. 5m Koaxkabel Bestehend aus: BT076-00118 HF-Kabel, RG178 SMA Buchse+MMCX Winkelstecker BT076-00130 Antennenadapter BFME-N BT076-00131 Koaxkabel RG178, 5m MT076-00461 Flachsenker 11/6,6mm HT001-00013 Kabelbinder HT001-00107 Kabelhalter

Accessories - Zubehör

Spare Part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
TransKey - Pair TransKey - Paar	BE 005-00013	With address-code Please specify VK number Mit Adresse bitte VK Nummer angeben
		
Battery Batterie	BT 923-00075	NiCd battery 1,6Ah grey TH-ZB/NC-16-001 Akku, NC-1,6Ah - grau TH-ZB/NC-16-001
		
Battery Charger Ladegerät	BE 023-00065	Standard battery charger 230 V 50Hz TH-ZB/LG-06-002 Stecker-Ladegerät 230 V 50Hz TH-ZB/LG-06-002
		
Battery Compartment Akku-Adapter	BE 023-00041	Compartment for battery Akku-Adapter
		

Accessories - Zubehör

Spare Part Ersatzteil	Article Number Artikelnummer	Description Beschreibung
Battery Charger Ladegerät 	BE 023-00078	Process controlled charger 230 V AC input power 0,6 - 1,6 Ah TH-ZB/PLG-16-003 Prozessgesteuertes Ladegerät 230 V AC 0,6 - 1,6 Ah H-ZB/PLG-16-003
	BE 023-00079	Process controlled charger 115 V AC input power 0,6 - 1,6 Ah TH-ZB/PLG-16-004 Prozessgesteuertes Ladegerät 115 V AC 0,6 - 1,6 Ah TH-ZB/PLG-16-004
Direction Signs Schildersatz 	HT 002-00197	1 set of 4 different direction signs, plastic material, TH-OS/40-1 Fahrtrichtungsschilder, Hartkunststoff TH-OS/40-1
Direction Signs Schildersatz 	HT 002-00315	1 set of 4 different direction labels, self-adhesive foil, TH-OS/40-02 Fahrtrichtungsschilder, selbstklebende Folie, 4-er Satz TH-OS/40-02