

10010110010110100011
0010110100011



Datafox RFID

UHF Weitbereichslösungen



UHF Systemübersicht, Varianten

1. Datafox Terminal mit integriertem Leser und integrierter Antenne

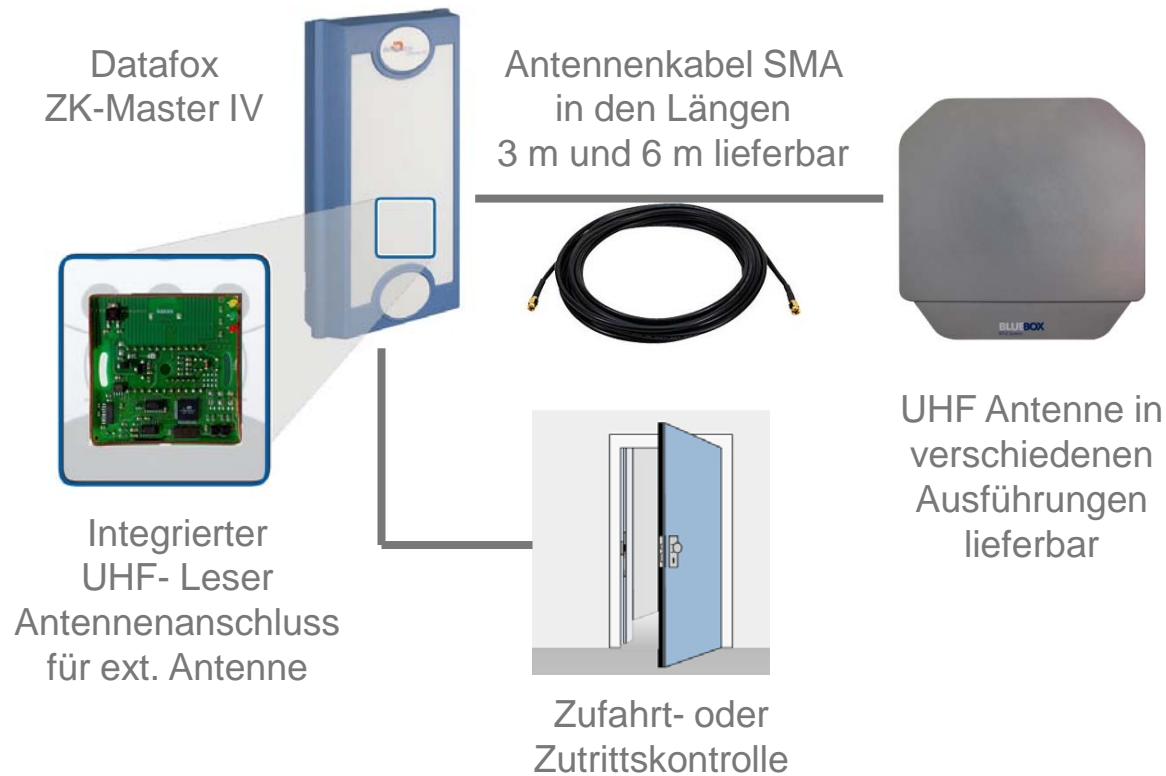
- Unterstützt das Lesen der UID
- Lesereichweite über das Datafox Studio einstellbar, bis ca. 50 cm
- Alles umfassende Lösung mit UHF Transpondern, Zutrittskontrolle und Zeiterfassung



UHF Systemübersicht, Varianten

2. Datafox Terminal mit externem Leser

- Lesereichweite bis max. 4m
- Unterstützt das Lesen der UID
- Alle Anschlüsse sind steckerfertig ausgeführt



UHF Systemübersicht, Varianten

Datafox ZK-MasterIV mit integriertem Leser und externer Antenne

Beispielkalkulation für eine Schrankensteuerung

- Lesereichweite max. 4 m
- Erfassung von 20 Fahrzeugen über Tags in der Windschutzscheibe

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
106001	ZK-MasterIV im Kunststoffgehäuse	1	370,00 €	370,00 €
105115	Netzteil	1	17,00 €	17,00 €
106104	TCP/IP Modul LAN	1	95,00 €	95,00 €
106311	UHF Modul integriert	1	420,00 €	420,00 €
IR-IN-UHF-9130U	Long Range Antenne, circular polarized	1	162,15 €	162,15 €
20061	Antennenkabel 3m SMA/SMA Stecker	1	21,00 €	21,00 €
ISL-WSL-UHF-105X35	Windshield Tag UHF 105 mm X 35 mm	20	4,78 €	95,60 €
Summe				1.180,75 €



UHF Systemübersicht, Varianten

3. Datafox Terminal mit externem Leser

- Unterstützt das Lesen der UID
- Verschiedene Ausführungen mit bis zu 4 Antennenanschlüssen lieferbar
- Lesereichweite einstellbar bis max. 10 m
- Alle Anschlüsse sind steckerfertig ausgeführt
- Wird von der Datafox Zutrittskontrolle unterstützt
- Anschluss von bis zu 16 Lesern am ZK-Master und von bis zu 8 Lesern am Datafox Terminal



UHF Systemübersicht, Varianten

Datafox ZK-MasterIV mit externem Long Range Leser und externer Antenne

Beispielkalkulation für eine Durchfahrtsüberwachung im Bereich der Logistik an einem Tor mit 2 Antennen

- Lesereichweite max. 10 m
- Erfassung von 20 Gabelstaplern über Tags, montiert auf dem Kabinendach

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
106001	ZK-MasterIV im Kunststoffgehäuse	1	370,00 €	370,00 €
105115	Netzteil	1	17,00 €	17,00 €
106104	TCP/IP Modul LAN	1	95,00 €	95,00 €
IR-IN-UHF-5231U	Long Range Leser mit 4 Antennenanschlüssen	1	2198,00 €	2.198,00 €
IR-IN-UHF-9126U	Long Range Antenne, circular polarized	2	310,00 €	620,00 €
I9903U	Antennenkabel 3m TNC/TNC Stecker	2	41,40 €	82,80 €
IST-OM-UHF-51X36-HG3	On Metal Tag UHF 51 mm X 36 mm	20	10,40 €	208,00 €
			Summe	3.590,80 €

