BALLUFF
sensors worldwide

BF-IDU01
RFID-Reader

BIS VU-32X-C1-…

FCC ID: 2AGZY-BFIDU01

IC: 20739-BFIDU01

Dieses Produkt wurde unter Beachtung der in den Ländern USA und Kanada geltenden Richtlinien entwickelt und gefertigt. Die Konformität wurde nachgewiesen.

The product was developed and manufactured in accordance with the directives applicable in the USA and Canada. Conformity has been verified.

Este producto se ha desarrollado y fabricado observando las directivas vigentes en EE. UU. y Canadá. La conformidad ha sido demostrada.

Betriebsspannung VS Operating voltage Tensión de servicio	19.2…28.8 V DC
Stromaufnahme bei 24 V DC Current draw (at 24 V DC) Consumo de corriente a 24 V CC	≤ 200 mA
Betriebsfrequenz Operating frequency Frecuencia de servicio	902…928 MHz
maximale zulässige abgestrahlte Leistung Maximum permissible radiated power Potencia radiada máxima permitida	500 mW EIRP
Anzahl genutzter Kanäle Number of used channels Número de canales utilizados	52
Kanalwahlverfahren Channel selection process Procedimiento de selección de canal	Automatisch (Frequenzsprungverfahren) Automatic (frequency hopping method) Automático (procedimiento de salto de frecuencia)
Modulation Modulation Modulación	PR-ASK
Unterstützte Profile Supported profiles Perfiles	TX 40 kHz RX 40 kHz FM0 TX 40 kHz RX 40 kHz Miller-4 TX 40 kHz RX 160 kHz FM0 TX 40 kHz RX 160 kHz Miller-4 TX 80 kHz RX 160 kHz FM0 TX 80 kHz RX 160 kHz Miller-4 TX 40 kHz RX 256 kHz Miller-4 TX 80 kHz RX 256 kHz Miller-4 TX 80 kHz RX 320 kHz Miller-2 TX 80 kHz RX 320 kHz Miller-4 TX 80 kHz RX 320 kHz Miller-8 TX 160 kHz RX 640 kHz Miller-4

No. 923064 DE EN ES • C16; Änderungen vorbehalten. Ersetzt A16

Balluff GmbH, Schurwaldstraße 9, 73765 Neuhausen a.d.F., Germany,
Telefon +49 7158 173-0, Fax +49 7158 5010, balluff@balluff.de, www.balluff.com