



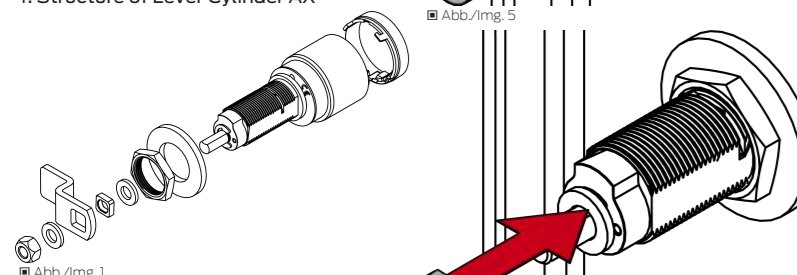
Digital Lever Cylinder AX (Z5)

Z550.905001
10.07.2024

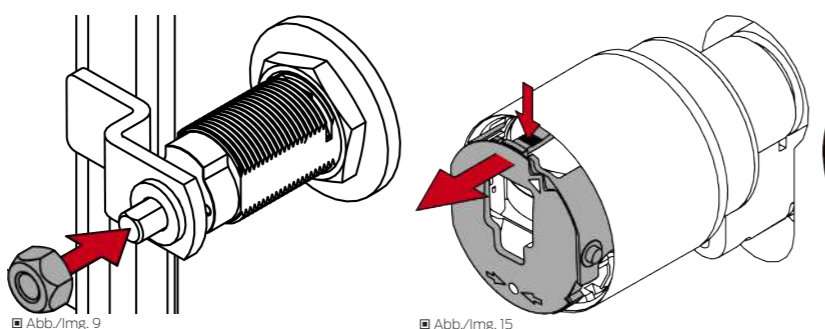
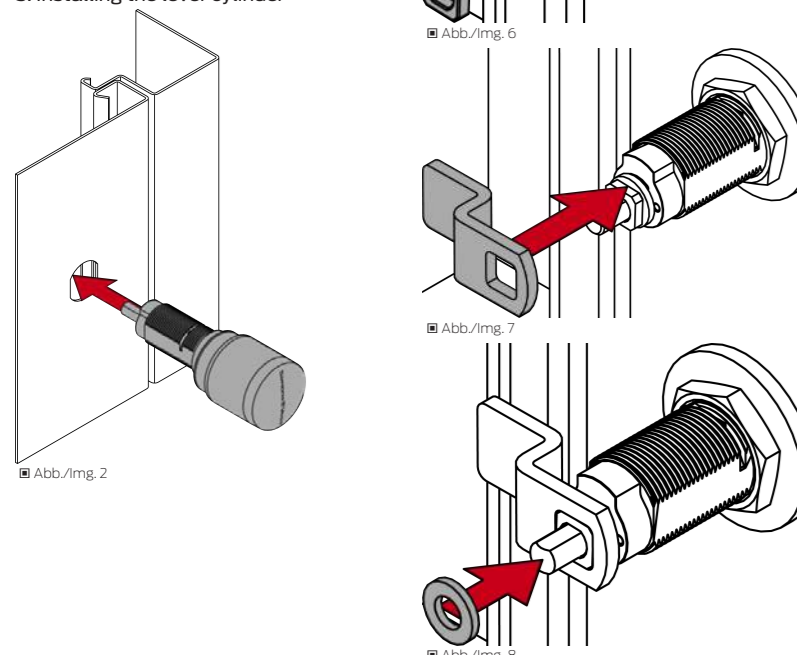
DE Kurzanleitung
FR Quick guide
EN Guide abrégé
NL Korte handleiding
IT Guida breve
DK Korte vejledning
SE Snabbguide



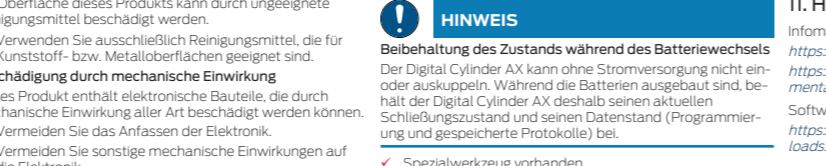
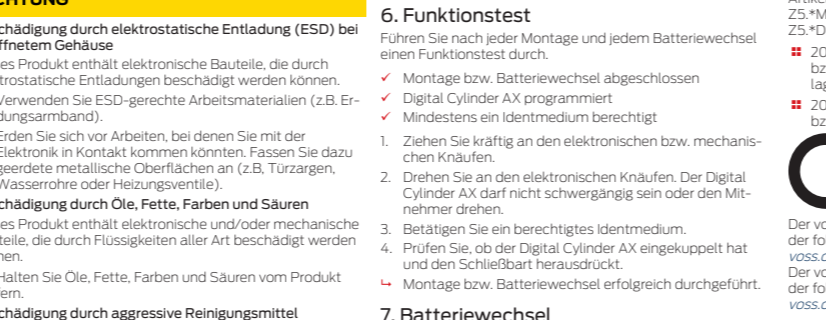
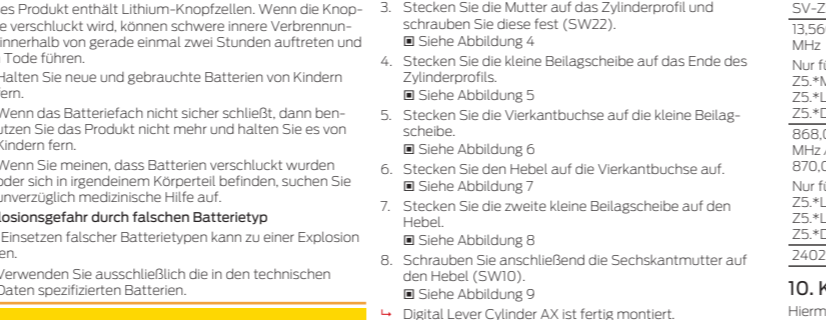
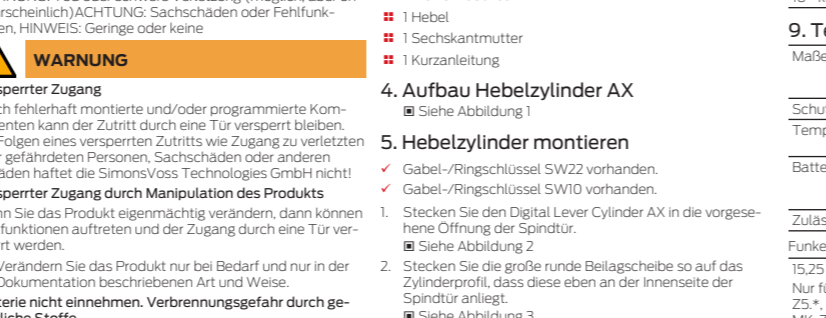
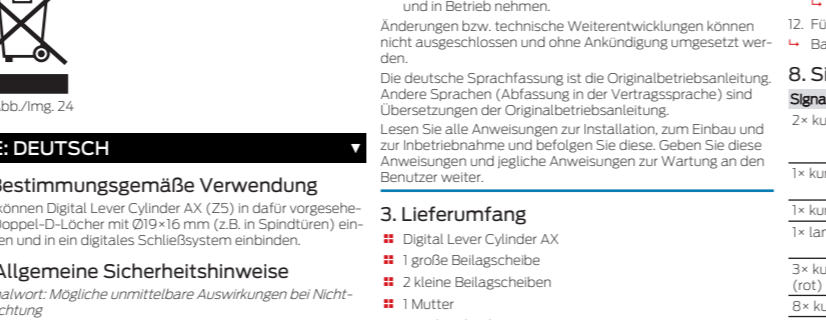
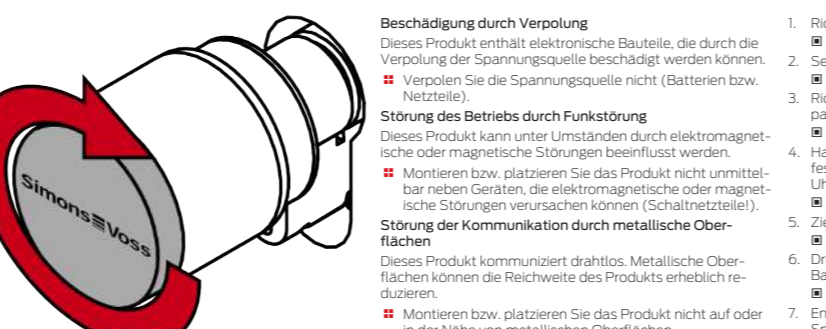
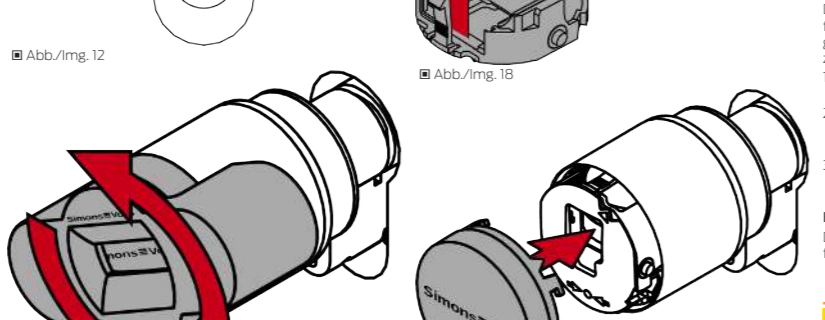
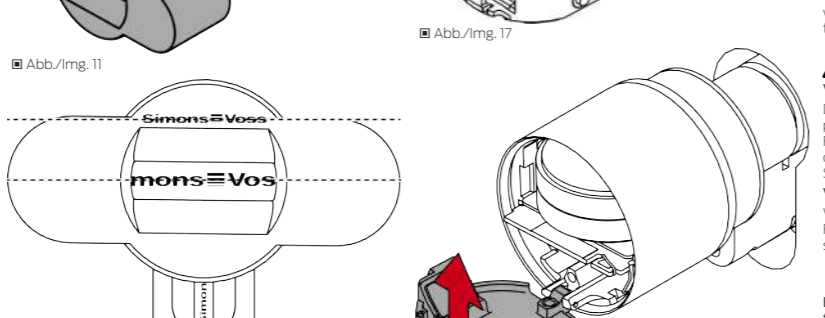
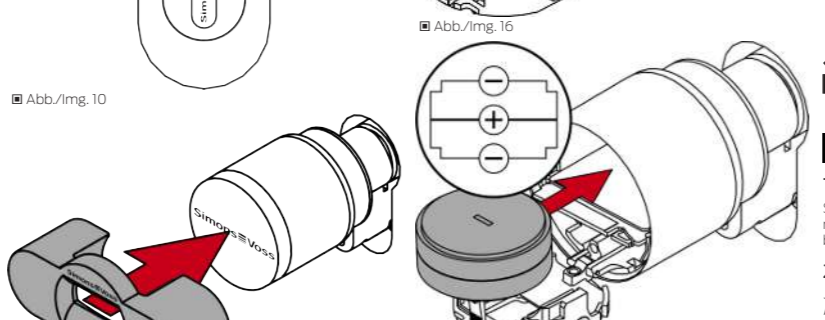
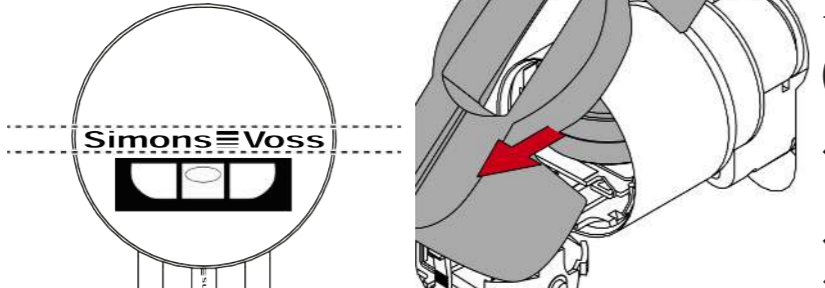
4. Structure of Lever Cylinder AX



5. Installing the lever cylinder



7. Battery replacement



Beschädigung durch Verpolung
Dieses Produkt enthält elektronische Bauteile, die durch die Verpolung der Spannungsquelle beschädigt werden können.
■ Verpolen Sie die Spannungsquelle nicht (Batterien bzw. Netzteile).
Störung des Betriebs durch Funkstörung
Dieses Produkt kann unter Umständen durch elektromagnetische oder magnetische Störungen beeinflusst werden.
■ Montieren bzw. platzieren Sie das Produkt nicht unmittelbar neben Geräten, die elektromagnetische oder magnetische Störungen verursachen können (Schaltzenergieleiste).
Störung der Kommunikation durch metallische Oberflächen
Dieses Produkt kommuniziert drahtlos. Metallische Oberflächen können die Reichweite des Produkts erheblich reduzieren.
■ Montieren bzw. platzieren Sie das Produkt nicht auf oder in der Nähe von metallischen Oberflächen.

HINWEIS
Bestimmungsgemäßer Gebrauch
SimonsVoss-Produkte sind ausschließlich für das Öffnen und Schließen von Türen und vergleichbaren Gegenständen bestimmt.
■ Verwenden Sie SimonsVoss-Produkte nicht für andere Zwecke.
Abweichende Zeiten bei G2-Schließungen
Die interne Zeitmessung der G2-Schließungen hat eine technisch bedingte Toleranz von bis zu ± 15 Minuten pro Jahr.
■ Programmieren Sie zeitkritische Schließungen regelmäßig nach.
Qualifikationen erforderlich
Die Installation und Inbetriebnahme darf Fachkenntnisse voraus.
■ Nur geschultes Fachpersonal darf das Produkt installieren und in Betrieb nehmen.
Änderungen bzw. technische Weiterentwicklungen können nicht ausgeschlossen und ohne Ankündigung umgesetzt werden.
Die deutsche Sprachfassung ist die Originalbetriebsanleitung. Andere Sprachen (Abfassung in der Vertragssprache) sind Übersetzungen der Originalbetriebsanleitung.
Lesen Sie alle Anweisungen zur Installation, zum Einbau und zur Inbetriebnahme und befolgen Sie diese. Geben Sie diese Anweisungen und jegliche Anweisungen zur Wartung an den Benutzer weiter.

1. Bestimmungsgemäße Verwendung
■ Digital Lever Cylinder AX (Z5) sind dafür vorgesehene Doppel-D-Locher mit Ø19x16 mm (z.B. in Spindlern) einbauen und in ein digitales Schließsystem einbinden.
2. Allgemeine Sicherheits Hinweise
Signalwort: Mögliche unmittelbare Auswirkungen bei Nichtbeachtung
WARNUNG: Tod oder schwere Verletzung (möglich, aber unwahrscheinlich) ACHTUNG: Sachschäden oder Fehlfunktionen. HINWEIS: Geringe oder keine.
Warnsperrter Zugang
Durch fehlerhaft montierte und/oder programmierte Komponenten kann der Zutritt durch eine Tür versperrt bleiben. Für Folgen eines versperrten Zutritts wie Zugang zu verletzten oder gefährdeten Personen, Sachschäden oder anderen Schäden haftet die SimonsVoss Technologies GmbH nicht!
Warnsperrter Zugang durch Manipulation des Produkts
Wenn Sie das Produkt eigenmächtig verändern, dann können Fehlfunktionen auftreten und der Zugang durch eine Tür versperrt werden.
■ Verändern Sie das Produkt nur bei Bedarf und nur in der Dokumentation beschriebenen Art und Weise.
Batterie nicht einnehmen. Verbrennungsgefahr durch gefährliche Stoffe
Dieses Produkt enthält Lithium-Knopfzellen. Wenn die Knopfzelle verschluckt wird, können schwere innere Verbrennungen innerhalb von gerade einmal zwei Stunden auftreten und zum Tode führen.
1. Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.
2. Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, dann benutzen Sie das Produkt nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.
3. Wenn Sie meinen, dass Batterien verschluckt wurden oder sich in irgendeinem Körperteil befinden, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe auf.
Explosionsgefahr durch falschen Batterietyp
Das Einsetzen falscher Batterietypen kann zu einer Explosion führen.
■ Verwenden Sie ausschließlich die in den technischen Daten spezifizierten Batterien.

3. Lieferumfang
■ Digital Lever Cylinder AX
■ 1 große Beilagscheibe
■ 2 kleine Beilagscheiben
■ 1 Mutter
■ 1 Vierkantbush
■ 1 Sechskantmutter
■ 1 Kurzanleitung
4. Aufbau Hebelzylinder AX
■ Siehe Abbildung 1
5. Hebelzylinder montieren
✓ Gabel-/Ringschlüssel SW22 vorhanden.
✓ Gabel-/Ringschlüssel SW10 vorhanden.
1. Stecken Sie den Digital Lever Cylinder AX in die vorgesehene Öffnung der Türstruktur.
■ Siehe Abbildung 2
2. Stecken Sie die große runde Beilagscheibe so auf das Zylinderprofil, dass diese eben an der Innenseite der Türstruktur anliegt.
■ Siehe Abbildung 3
3. Stecken Sie die Mutter auf das Zylinderprofil und schrauben Sie diese fest (SW22).
■ Siehe Abbildung 4
4. Stecken Sie die kleine Beilagscheibe auf das Ende des Zylinderprofils.
■ Siehe Abbildung 5
5. Stecken Sie die Vierkantbush auf die kleine Beilagscheibe.
■ Siehe Abbildung 6
6. Stecken Sie den Hebel auf die Vierkantbush auf.
■ Siehe Abbildung 7
7. Stecken Sie die zweite kleine Beilagscheibe auf den Hebel.
■ Siehe Abbildung 8
8. Schrauben Sie anschließend die Sechskantmutter auf den Hebel (SW10).
■ Siehe Abbildung 9
9. Digital Lever Cylinder AX ist fertig montiert.

6. Funktionstest
Führen Sie nach jeder Montage und jedem Batteriewechsel einen Funktionstest durch.
✓ Montage bzw. Batteriewechsel abgeschlossen
✓ Digital Cylinder AX programmiert
✓ Mindestens ein Identmedium berechtigt
1. Ziehen Sie kräftig an den elektronischen bzw. mechanischen Knäufen.
2. Drehen Sie an den elektronischen Knäufen. Der Digital Cylinder AX darf nicht schwergängig sein oder den Mitnehmer drehen.
3. Betätigen Sie ein berechtigtes Identmedium.
4. Prüfen Sie, ob der Digital Cylinder AX eingekuppelt hat und den Schließbart herausdrückt.
5. Montage bzw. Batteriewechsel erfolgreich durchgeführt.

7. Batteriewechsel
■ Verwenden Sie ausschließlich Reinigungsmittel, die für Kunststoff- bzw. Metalloberflächen geeignet sind.
Beschädigung durch mechanische Einwirkung
Dieses Produkt enthält elektronische Bauteile, die durch mechanische Einwirkung aller Art beschädigt werden können.
1. Vermeiden Sie das Anfassen der Elektronik.
2. Vermeiden Sie sonstige mechanische Einwirkungen auf die Elektronik.
✓ Spezialwerkzeug vorhanden.

8. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * LV-N*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
13,560006 MHz - 13,5600780 MHz 1,04 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

9. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

10. Konformitätserklärung
Hiermit erklärt die SimonsVoss Technologies GmbH, dass die Artikel (SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*) folgenden Richtlinien entsprechen.
■ 2014/53/EU - Funkanlagen- bzw. für UK: Rechtsverordnung 2017 Nr. 1206 - Funkanlagen-
■ 2011/65/EU - RoHS- bzw. für UK: Rechtsverordnung 2012 Nr. 3032 - RoHS-
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.simons-voss.com/de/zertifikate.html.
Der vollständige Text der UK-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.simons-voss.com/en/zertifikate.html.

11. Hilfe und weitere Informationen
Informeller/Dokumentar
<https://www.simons-voss.com/de/dokumente.html>
<https://www.smartintego.com/intl/home/infocenter/documentation>
Software und Treiber
<https://www.simons-voss.com/de/service/software-downloads.html>

12. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

13. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

14. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

15. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

16. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

17. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

18. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

19. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

20. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

21. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

22. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

23. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

24. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

25. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

26. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

27. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

28. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

29. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

30. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

31. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

32. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

33. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

34. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batteriefach: 6x.
Funkmissionen
15,25 kHz - 72,03 kHz 10 dBµA/m (3 m Entfernung)
Nur für Artikelnummern: SV-25 * M*VCN*, SV-25 * LV-N*, SV-25 * M*WO*, SV-25 * LV-N*, MK-25 * LV-N*, MK-25 * DM*, SV-25 * DM*
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
868,000 MHz - 868,600 MHz <25 mW ERP
2402 MHz - 2480 MHz 2,5 mW

35. Technische Daten
Maße Knauf (ØxL) Ø 32 mm x 39,5 mm (elektronisch), Ø 32 mm x 37,5 mm (mechanisch)
Schutzart IP54 (Standard), IP67 (WP)
Temperaturbereich (Betrieb) -25 °C bis +65 °C (nach DIN EN 15684)
Batterietyp 2x CR2450 3V (Lithium) pro Leseknauf, bei Batter

