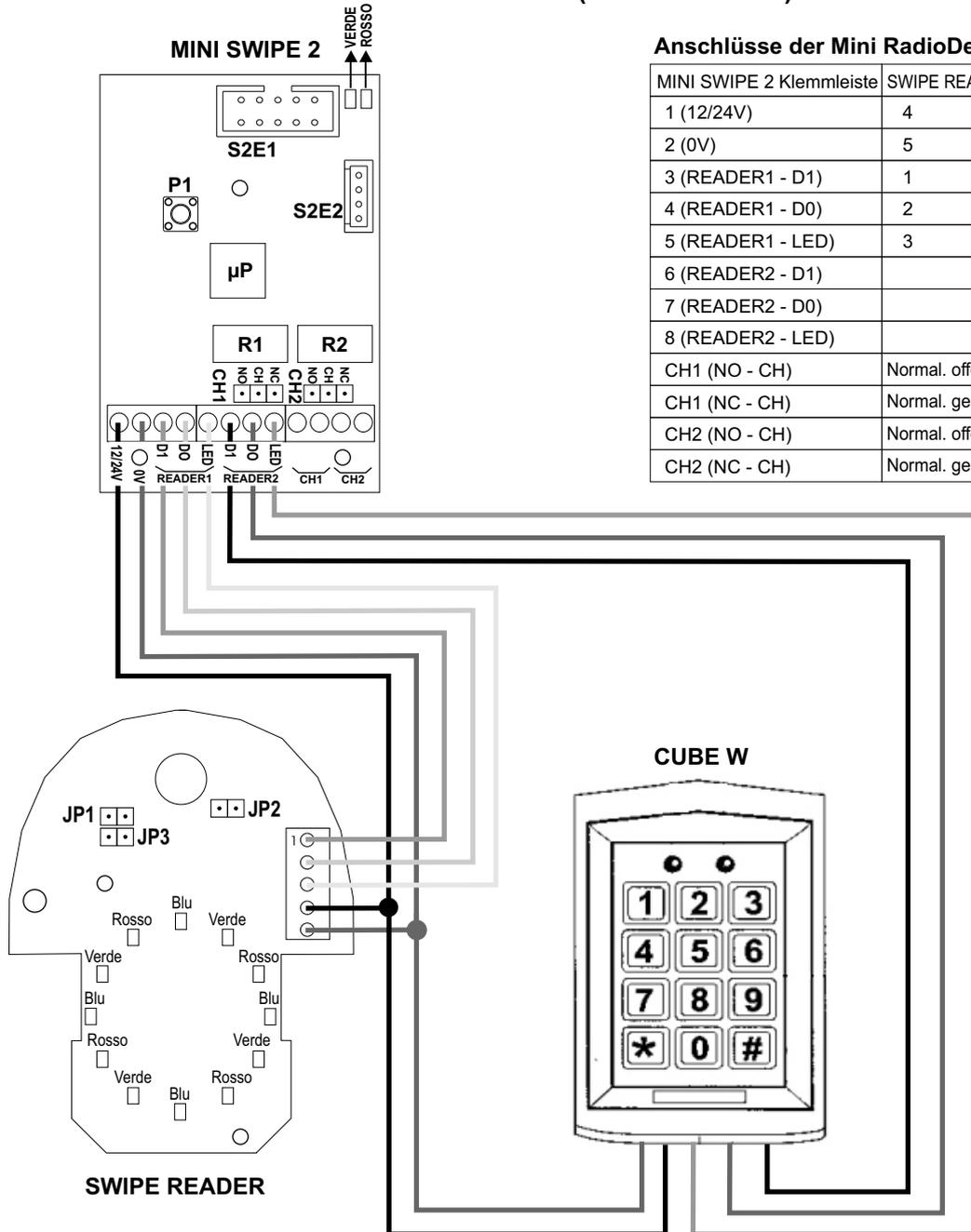


## MINI SWIPE 2

ZWEIKANAL DECODER FÜR DIE VERWALTUNG VON MAX 2 READ LESEGERÄTEN ODER 1 CUBE W  
TASTENSCHALTER PROGRAMMIERBAR STAND ALONE UND MIT OPEN+SP40.V2  
(COD. 23002005)



### Anschlüsse der Mini RadioDec Karte und SEA Lesegeräte

MINI SWIPE 2 Klemmleiste	SWIPE READER 1 Klemmleiste	SWIPE READER 2 Klemmleiste
1 (12/24V)	4	4
2 (0V)	5	5
3 (READER1 - D1)	1	
4 (READER1 - D0)	2	
5 (READER1 - LED)	3	
6 (READER2 - D1)		1
7 (READER2 - D0)		2
8 (READER2 - LED)		3
CH1 (NO - CH)	Normal. offener Kontakt	Kanal 1
CH1 (NC - CH)	Normal. geschloss. Kontakt	Kanal 1
CH2 (NO - CH)	Normal. offener Kontakt	Kanal 2
CH2 (NC - CH)	Normal. geschl. Kontakt	Kanal 2

- **Blaue LEDs leuchten:**  
Hintergrundbeleuchtung an
- **Grüne LEDs leuchten:**  
Programmierung oder Gerät akzeptiert
- **Rote LEDs leuchten:**  
Löschung oder Gerät verweigert

### Beschreibung der Steckbrücken der SEA Lesegeräte

- JP1 überbrückt =**  
Wiegand-Modus, read-only-Karten
- JP1 nicht überbrückt =**  
SEA-Modus, programmierte oder serialisierte Karten
- JP2 überbrückt =**  
Hintergrundbeleuchtung in Wiegand-Modus an.
- JP2 nicht überbrückt =**  
Hintergrundbeleuchtung in WIEGAND-Modus aus
- JP3 nicht verwendet**

EIGENSCHAFTEN	
Speisung	12/24 Vdc
Absorption in stand-by	3mA
2 Eingänge für SEA Lesegeräte oder Wiegand 26 und 34 bit mit 125 KHz Technologie	
2 Ausgänge Trockenkontakt Relais	Max 1A
Tamper Funktion	Aktivierbar durch den Anschluss eines Buzzer auf Kanal 2
Schutzgrad	IP55
Betriebstemperatur	-20 °C + 80 °C
Lagertemperatur	-30 °C + 80 °C
Feuchtigkeit	Von 5% bis 80% nicht kondensierend
Programmierbar mit stand-alone P1 Taste oder mit SP40-V2	
Programmierbar mit Zeitzone durch SP40-V2	

**Hinweis1:** Die Einstellung in WIEGAND ist nur wirksam, wenn der SWIPE 2 nicht mit SP40-V2 programmiert wurde.

**Hinweis2:** Um zum WIEGAND-Modus zu wechseln, die grüne LED wählen und die P1 Taste 5 Sekunden lang drücken, bis die zwei LEDs abwechselnd blinken.

**Hinweis3:** Die Tamper Funktion wird durch drücken und halten der P1 Taste beim Einschalten aktiviert. Die Tamper Funktion aktiviert den Alarm auf Relais 2.

**SWIPE 2** ist ein Zweikanal- Decoder der mit 2 SWIPE Lesegeräten oder mit einem Cube W Tastenschalter verbunden werden kann. Er kann auch mit Lesegeräten funktionieren, die Daten in Wiegand 26 oder 34 Bits übertragen. Der SWIPE 2 ist mit SP40 -V2 programmierbar, mit dem es möglich ist Zeitfenster für jeden Benutzer zu speichern und diese bei Stromausfall 6 Stunden lang zu erhalten. Mit SP40 -V2 ist es auch möglich, die Ausgänge der SWIPE 2 zeitgesteuert zu steuern.

**Programmierung einer Karte oder eines Proximity Schlüssels** mit Hilfe einer Taste an Bord (kompatibel mit Karten des Typs M4305 und T5577) P1 drücken, die grüne LED auf dem SWIPE leuchtet auf und die grünen LEDs auf den Lesegeräten blinken, nun Karte oder Proximity Schlüssel über das Lesegerät, das dem Kanal entspricht, dem man das Zubehör zuordnen möchte, streichen. Bei erfolgreicher Programmierung bleiben die grünen LEDs auf dem Lesegerät eine Sekunde lang an und die grüne LED auf dem SWIPE 2 blinkt schnell.

#### Löschen einer Karte oder eines Proximity Schlüssels

Zweimal P1 drücken, die rote LED auf dem SWIPE 2 leuchtet auf und auf dem Lesegerät blinken die roten LEDs gleichzeitig, nun die Karte oder den Proximity Schlüssel, den man löschen möchte darüber streichen. Bei erfolgreicher Löschung blinkt die rote LED auf der SWIPE 2 und auf dem Lesegerät leuchten die grünen LEDs eine Sekunde lang auf.

#### Löschen aller Karten oder aller Proximity Schlüssel.

Dreimal P1 drücken, beide LEDs leuchten auf, an dieser Stelle P1 solange drücken bis die beiden blinkenden LEDs zu Fixlicht wechseln und danach ausgehen. Alle programmierten Zubehöre sind nun gelöscht.

#### EINSATZ

Das Proximity Lesegerät MINI SWIPE 2 wurde ausschließlich als Decoder von Nahlesegeräten von digitalen Daten, die von einem SEA Lesegerät versandt wurden hergestellt, das auf der gleichen Frequenz sendet und codiert wurde, um mit dem Decodiermodul gekoppelt zu werden. Das Lesegerät darf nur als Generator von Befehlen, die an eine SEA Verwaltungsstation gesandt werden, verwendet werden und muss mit der von SEA angegebenen Sicherheitsspannung gespeist werden.

#### SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

Das Verpackungsmaterial des Produkts und/oder der Schaltkreise umweltgerecht entsorgen.



Dieses auf dem Produkt oder in den Betriebsanleitungen aufgeführte Zeichen weist darauf hin, dass das Produkt nicht mit herkömmlichem Haushaltsmüll entsorgt werden kann. Um eventuelle Umwelt- oder Gesundheitsschäden, die auf eine falsche Entsorgung zurückzuführen sind, zu vermeiden, wird dringend empfohlen dieses Produkt von herkömmlichen Müll zu trennen und auf verantwortliche Weise zu verwerten, um den Wiedergebrauch von Materialien zu fördern. Dem Endverbraucher wird empfohlen, sich an den Wiederverkäufer, bei dem das Produkt gekauft wurde oder an das in seiner Stadt für Informationen über Sondermüll und Recycling zuständige Amt zu wenden.

#### KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Das Proximity Lesegerät MINI SWIPE 2 entspricht den folgenden Normen:  
Europäische Norm EN 50364: 2010  
Richtlinien: LVD (2006/95/EC)  
RTTED (1999/5/EC)

#### AUSSERBETRIEBSETZUNG UND WARTUNG

Die Entfernung und/oder Ausserbetriebsetzung und oder Wartung der MINI SWIPE 2 Leser darf ausschliesslich von dazu berechtigten Fachpersonal durchgeführt werden.

#### ERSATZTEILE

Anfragen nach Ersatzteilen bitte an folgende Adresse richten: **SEA S.p.A. Zona Ind.le, 64020 S.ATTO Teramo - Italia**

#### GEWÄHRFRIST

Erläuterungen zur Garantie finden Sie unter den Verkaufsbedingungen, die in der offiziellen SEA Preisliste enthalten sind.

#### HINWEIS: DER HERSTELLER UEBERNIMMT KEINE HAFTUNG FUER SCHAEDEN, DIE DURCH EINE UNSACHGEMAESSE, FEHLERHAFTE UND UNGEEIGNETE VERWENDUNG VERURSACHT WURDEN.

SEA räumt sich das Recht ein, ohne Benachrichtigungspflicht, die fuer ihre Produkte und/oder dieses Handbuch erforderlichen Aenderungen oder Varianten durchfuehren zu koennen.

