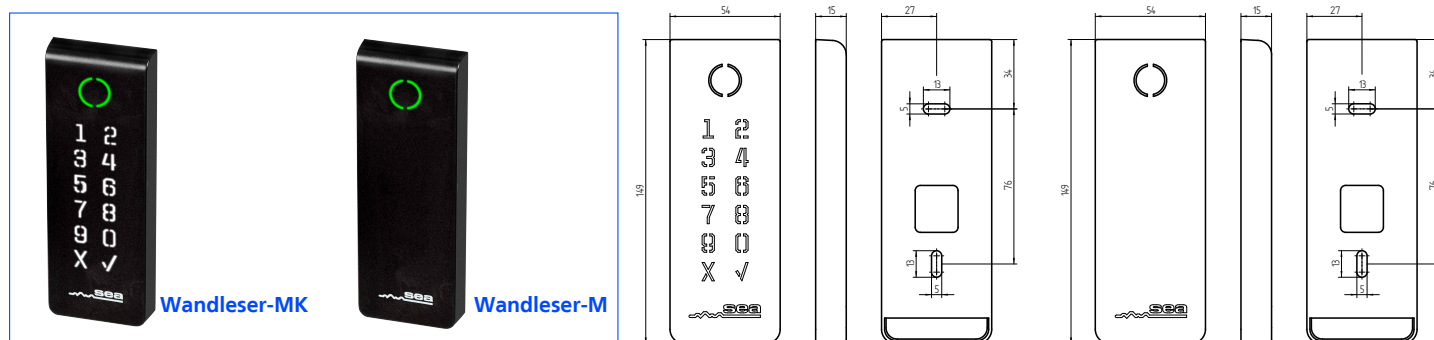


Wandleser-M und Wandleser-MK, SEA-4.0e



Die elektronischen 13,56MHz Online-Wandleser eignen sich für den Einsatz im Aussen- sowie im Innenbereich. Die Leser sind mit und ohne Tastenfeld, mit unterschiedlich langen, eingegossenen Anschlusskabel, erhältlich. Online-Wandleser sind per Kabel mit einem Controller verbunden. Dies ermöglicht eine Echtzeit-Kommunikation und macht sie gar wartungsfrei und nahezu ausfallssicher.

Technische Daten

RFID-Leser	13,56MHz MIFARE RFID-Leser mit Lese- und Schreibfunktion
Spannung	mind. 9VDC / max. 24VDC (Versorgung via Controller)
Verbrauch	Wandleser-M: ab 72mA bei 14VDC, 1W Wandleser-MK: 180mA bei 14VDC, 2.5W
Stromspitzenwert	Wandleser-M: 150mA bei 14VDC, 2.1W Wandleser-MK: 200mA bei 14VDC, 2.8W
Kommunikation	Echtzeit (Online)*
Schnittstelle	RS485 Kommunikationsanschluss (MODBUS-Protokoll mit verschlüsselten Daten)
Kabellänge	3m oder 10m. Kabel vergossen.
Betriebstemperatur	-20 °C bis 70 °C
Lagertemperatur	-45 °C bis 85 °C
Grösse	54 x 149 x 15 mm
Gewicht	165 g
Montageart	Aufputz (AP)
Schutzklasse	IP65
Normen und Zertifikate	IEC 60839-11-1:2013 (Sicherheitsstufe 4 – Hohes Risiko) 

* in Kombination mit einem Controller-MO kann dieser auch als Offline-Leser betrieben werden.

Erhältliche SEA-4.0e Wandleser-M und Wandleser-MK

802-008-1110	Wandleser-MK	RFID-Leser mit Touch-Tastatur, Lese- und Schreibfunktion. Anschlusskabel: 3m
802-008-1116	Wandleser-MK	RFID-Leser mit Touch-Tastatur, Lese- und Schreibfunktion. Anschlusskabel: 10m
802-008-1100	Wandleser-M	RFID-Leser mit Lese- und Schreibfunktion. Anschlusskabel: 3m
802-008-1106	Wandleser-M	RFID-Leser mit Lese- und Schreibfunktion. Anschlusskabel: 10m
802-000-0010	Vandalengehäuse zu Wandleser-M	Feuer- und schlagfestes Gehäuse
802-000-0020	Montageplatte	8mm dicke Unterlagsplatte zum Distanzieren bei störenden Untergründen (54x149x8mm)
802-000-0025	Montageplatte gross	6mm dicke Unterlagsplatte zum Abdecken von Löchern (90x186x6mm)