

P-ID ist ein Zutrittskontrollsystem für Personen mit einer Lesereichweite bis zu 6m.

### WEITBEREICHSLER AP 2

Bestellnummer: RE1022SM2-03

Der Weitbereichsleser AP 2 zeichnet sich durch seine sehr große Lesereichweite und die geringe Baugröße aus. Zudem weist der Leser AP 2 eine Notfallenergiequelle für Transponder mit leerer Dunkelgangreserve auf, sodass auch in sehr dunklen Räumen die Funktionalität gewährleistet bleibt.

Durch die infrarote Datenkommunikation lässt sich der Empfänger auch in kritischen Bereichen einsetzen. Eine Montage direkt auf Metall ist ohne Performanceverluste möglich.



### HIGHLIGHTS

- Elegantes, kleines Gehäuse
- Einfache Montage & Integration
- Frei von Beeinflussung durch Metall oder Funk
- Frei von elektromagnetischen Feldern
- Auch in kritischen Bereichen einsetzbar
- Große Lesereichweite
- Einstellbare Empfindlichkeit
- Großer Empfangswinkel
- Backup-Energiequelle für Transponder

### TECHNISCHE DATEN

<b>Maße:</b> (B x H x T in mm)	80, 116, 42
<b>Gewicht:</b>	200g
<b>Gehäusematerial:</b>	Polystyrol, Acrylgl.
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20°C...60°C
<b>Energieversorgung:</b>	12VDC
<b>Leistungsaufnahme:</b>	max. 400mA
<b>Backup-Energiequelle:</b>	IR-Strahler
<b>Elektrischer Schutz:</b>	Transienten- & Verpolungs-Schutz
<b>Transponderart:</b>	P-ID Transp. 1018-S-03
<b>Übertragungsart:</b>	Infrarot (850nm)
<b>Antikollision:</b>	Identifikation von bis zu 10 Transpondern im Lesebereich
<b>Lesereichweite:</b>	6m
<b>Empfangswinkel:</b>	85°
<b>Schnittstelle:</b>	Standard Wiegand