

*Die Luftreiniger*



# AirTracker Pro



(Seite: 1 zu Produkt 2017014020)

## Beschreibung

Artikel-Nr.: 2017014020

1.955,00 €\*

exkl. gesetzl. MwSt.

# AirTracker Pro

Der AirTracker Pro ist die Weiterentwicklung des AirTracker Basic. Er bietet zusätzlich eine OPC UA -Schnittstelle, die einen zuverlässigen und sicheren Datenaustausch zwischen allen Unternehmensebenen erlauben (OPC UA = "Open Platform Communication Unified Architecture").

Dadurch ergeben sich zahlreiche Möglichkeiten zur Kommunikation und Ansteuerung diverser Maschinen und Endgeräten.

Der AirTracker Pro lässt sich problemlos mit den Sensoren ProcessControl und FireDetecion (siehe Zubehör) erweitern. So können Anwender den AirTracker Pro als Schnellwarnsystem im Falle von Schwellwertüberschreitungen nutzen, oder als automatische Steuerungseinheit, durch die verschiedenste Absauganlagen, zum Beispiel beim Start eines Schweißroboters oder Brennschneidisches, automatisch hochgefahren werden.

Der Vorteil: Mitarbeiter sind so immer geschützt, wenn es notwendig ist, und die Absauganlage wird nur genutzt, wenn sie tatsächlich gebraucht wird. Durch diese Maßnahme lassen sich die Energiekosten massiv senken. Die digitale Gesundheitsprävention wird optimiert.

## Technische Daten

<b>Anschlussspannung (V):</b>	110 / 230
<b>Material:</b>	Gehäuse aus Metall
<b>Geräuschpegel (dB(A)):</b>	40 - 140
<b>Gewicht (kg):</b>	ca. 12
<b>Breite (mm):</b>	600
<b>Tiefe (mm):</b>	250
<b>Höhe (mm):</b>	220
<b>Farbe:</b>	RAL 7016
<b>Schnittstellenbeschreibung:</b>	LAN/WLAN, OPC UA, MQTT
<b>Funkstandard:</b>	2.4 GHz IEEE 802.15 konformer Funkstandard
<b>Luftfeuchtigkeit (%):</b>	10 - 95
<b>Mini-Prozessor:</b>	CPU i.MX6 mit 2 Kernen bis zu 1 GHz Taktfrequenz
<b>Sicherheit:</b>	128-bit AES Verschlüsselung
<b>Speicher:</b>	4 GB Flash/RAM 1 GB/SD-Kartenslot
<b>Temperatur (°C):</b>	-10 bis +60
<b>Feinstaub (mg/m³):</b>	0 - 30

(Seite: 2 zu Produkt 2017014020)

## Zubehör



Software AAS  
Artikel-Nr.: 20170190

**113,00 €\***

(Seite: 3 zu Produkt 2017014020)

\* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.