

Drehsperrre MPP

- » Ab 1,5 Sekunden Öffnungszeit
- » MHTM™ Antriebseinheit
- » Patentierte Drop-Arm Sicherheitsfreigabe
- » Integration von Ausweismedien
- » Freier Durchgang bei Spannungsausfall



Die MPP Produkteserie wurde speziell für die Vereinzelung von Personen bei beengten Platzverhältnissen und niedrigen Sicherheitsanforderungen entwickelt.

Die Drehsperrre MPP ist in zwei Gehäusevarianten mit den Schutzklassen IP32 und IP44 verfügbar. Beide Varianten sind problemlos durch Kontrollsysteme wie Kartenleser, Fingerabdruck-Scanner, etc. erweiterbar. Als Sperrelement dienen drei Sperrarme, welche den Durchgang in beide Richtungen ermöglichen. Somit können Personensperren vom Typ MPP problemlos in Umgebungen mit einem hohen Personendurchsatz eingesetzt werden (z.B. Bahnsteige, Sportarenen, etc.)

Die MHTM™ Antriebseinheit ermöglicht einen direkten Antrieb der Sperrarme ohne zusätzliches Getriebe. Diese bietet einen nahezu geräuschlosen Betrieb, kleinste dynamische Aufschlagkräfte, niedrige Abnutzung und höchste Positioniergenauigkeit der rotierenden Arme. Der MHTM™ Motor arbeitet unter konstanter Leistung in der Ausgangsposition. Die so erzeugte Wärme verhindert Kondenswasserbildung und verlängert somit die Lebensdauer des Motors.

Optional können MPP Drehsperrren mit dem patentierten Drop-Arm-Mechanismus ausgestattet werden. Dieser Mechanismus bewirkt, dass nach einem Stromausfall der oberste Sperrarm abklappt und so den Durchgang freigibt. Wenn der Strom wieder eingeschaltet wird, kehrt der abgeklappte Sperrarm in seine Ausgangsposition zurück und die Drehsperrre erreicht so Ihren Betriebszustand.