

MEMCO by AVIRE Lösungen

Produktkatalog

Menschen verbinden und schützen



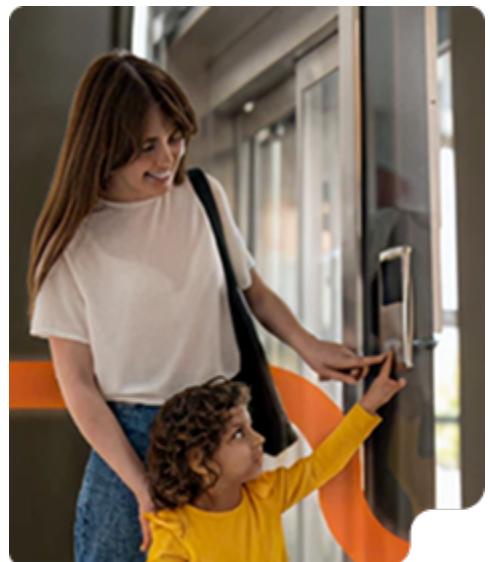
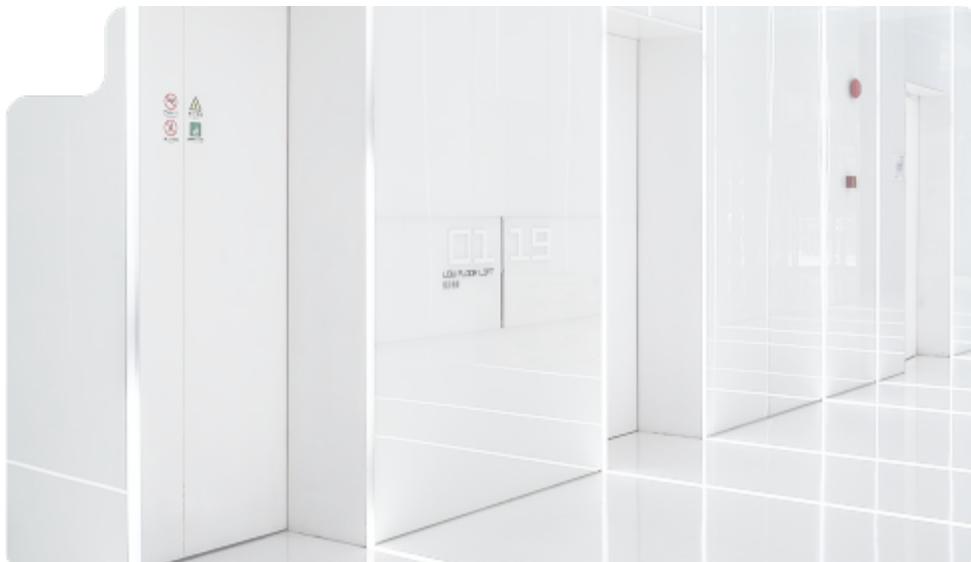


Einführung in AVIRE	1
Aufzug-Lichtvorhänge	3
Aufzugs-Lichtgitter Panachrome Plus	4
Aufzugs-Lichtgitter Smart 3D	7
Aufzugs-Lichtgitter Panachrome	10
Aufzugs-Lichtgitter Pana 40+	12
Aufzugs-Lichtgitter E-Series	17
Digitale Aufzug-Notruftelefone	20
DCP Evo Digitale Kommunikationsplattform für Aufzüge	21
M2M Aufzugs-SIM-Karte	24
DCP Digitale Kommunikationsplattform	26
Digitales Audiomodul für das Fahrkorbtdach	28
Digitales Audiomodul COP	30
Audiomodul für Surface Mount	31
Triphonie-Modul	32
Schachtgrubenmodul	33
Kabelbäume für Digitales Audiomodul	34
Induktionsschleife	35
CAN-Bus Splitter	36
Navigation Box 02	37
Lift HAWK	39



Analoge Aufzug-Notruftelefone	42
Memcom+ Notrufsystem für Aufzüge	43
M2M Aufzugs-SIM-Karte	45
Multi Point Sprechstelle (MPS)	47
Zubehör Kabelbäume	49
Induktionsschleife	50
Audiomodul für Surface Mount	52
Aufbaumontage COP	54
Software	56
AVIRE HUB	57
AVIRE APP	58



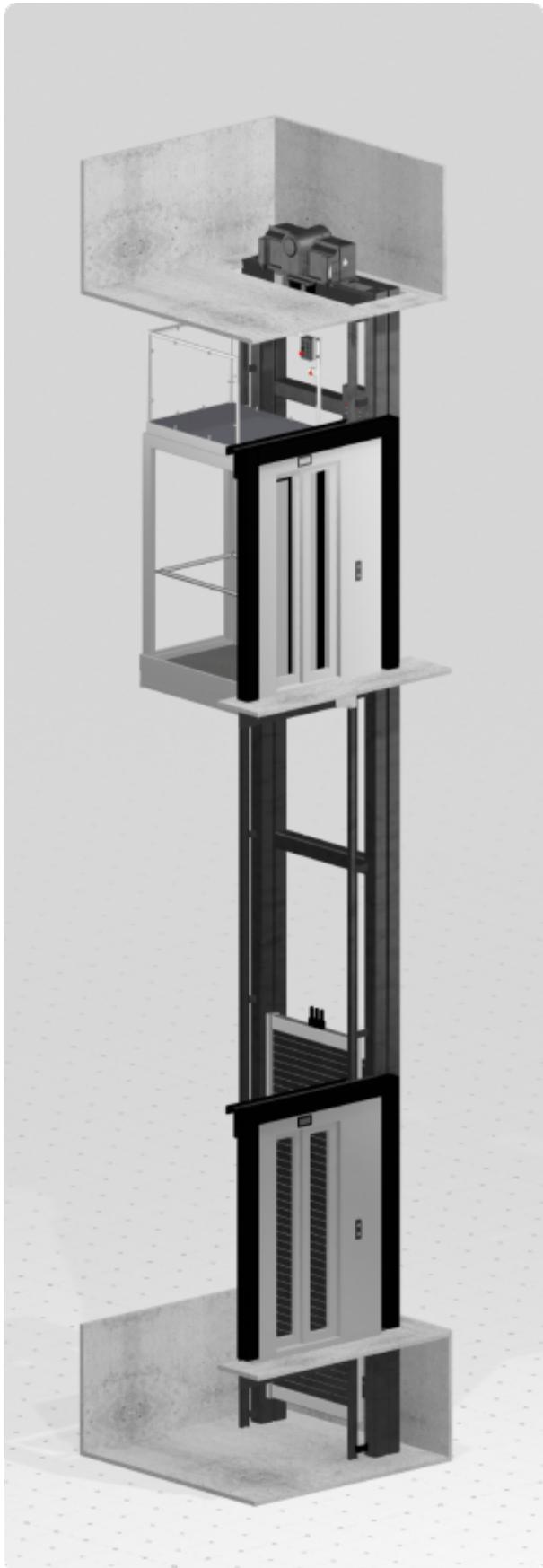


Einführung in AVIRE

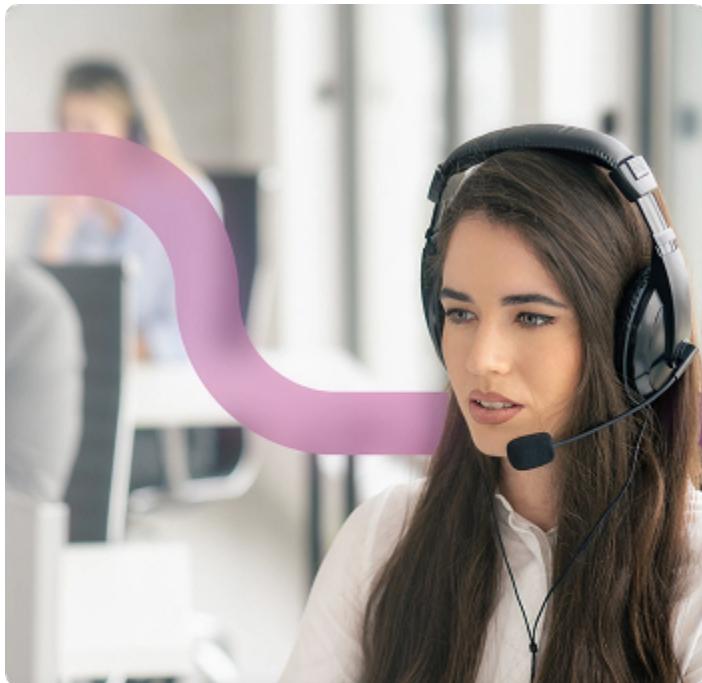
AVIRE ist ein weltweit tätiger Hersteller von Sicherheits- und Kommunikationslösungen für Aufzüge, darunter Melder, Notrufsäulen, Mobilfunkgeräte und Überwachungssysteme. Ingenieure, Berater und Gebäudemanager weltweit vertrauen auf unsere bewährten Marken.

AVIRE vereint vertrauenswürdige Produktnamen – MEMCO, MICROKEY, RATH und JANUS – mit langjähriger Erfahrung in den Bereichen Lebenssicherheit, Notfallkommunikation und Aufzugstechnik. Unsere Teams sind in wichtigen Regionen weltweit tätig und kombinieren lokales Know-how mit globalem Know-how, um Kunden während des gesamten Produktlebenszyklus zu unterstützen – von der Planung und Installation bis hin zu langfristigem Service und Modernisierung. Unser Produktpotfolio umfasst fortschrittliche Lichtvorhänge, Notrufsäulen, Mobilfunkgeräte und Fernüberwachungssysteme. Ingenieure, Berater und Gebäudemanager weltweit vertrauen auf die zuverlässigen Lösungen von AVIRE, um Aufzugssysteme in den unterschiedlichsten Umgebungen sicher, vernetzt und konform zu halten.

Aufzug-Lichtvorhänge



Aufzugs-Lichtgitter Panachrome Plus	4
Aufzugs-Lichtgitter Smart 3D	7
Aufzugs-Lichtgitter Panachrome	10
Aufzugs-Lichtgitter Pana 40+	12
Aufzugs-Lichtgitter E-Series	17



Aufzug-Lichtvorhänge

MEMCO by AVIRE stellt seit mehr als 30 Jahren Aufzug-Lichtvorhänge her. Schon immer war MEMCO by AVIRE dabei einer der Marktführer.



Aufzugs-Lichtgitter Panachrome Plus

Überblick

Das MEMCO Panachrome+ Aufzugs-Lichtgitter mit roten und grünen LED's zeigt Türbewegungen an und sorgt damit für mehr Sicherheit und weniger Unfälle. Die 3D-Erkennung erweitert den Schutz der Fahrgäste bis in den Aufzugsvorraum, und Remote-Diagnosen senken die Zahl der Technikereinsätze vor Ort.

Vorteile

- Dichter Infrarot-Lichtgitter mit 234 Strahlen 48 Dioden
- Patentierte rote und grüne LED-Technologie
- 2D- und 3D-Lichtgittermodelle verfügbar
- Kompatibel mit intelligentem 3D-Lichtgitter für mehr Sicherheit und weniger Technikereinsätze
- Anschluss an programmierbaren CAN-Bus-Steuergerät für einfache Installation und Remote-Überwachung über den AVIRE HUB
- Geeignet für mittig und seitlich öffnende Türen Erhältlich mit 10 mm und 43 mm Profilen

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert
Detektor Abmessungen	43mm x 16mm x 2005mm 10mm x 33mm x 2000mm 43mm x 16mm x 2005mm 10mm x 33mm x 2000mm
G3852 Steuergerät Abmessungen	239mm x 172mm x 51mm
Anzahl der Dioden	48
Anzahl der Strahlen	234
Verlängerungskabel 015 455 Länge	4m

Detektor-Spezifikationen

Parameter	Wert
Mindesthöhe der Überwachung	20mm
Überwachungshöhe maximal	1800mm
Reichweite - 2D	6m
Reichweite - 3D	Normalerweise halber Türabstand (0,3m-1,2m) / N/A / N/A
Maximale Spannung im Detektor	12VDC
Maximale Leistungsaufnahme	6W
Betriebstemperaturbereich	-10°C to +65°C
EMV-Konformität	Emissionen nach EN12015:2020; Störfestigkeit nach EN12016:2013 FCC 47 CFR, Teil 15 Unterabschnitt B, Klasse A ICES-003 Ausgabe 7, Klasse A
Ingress-Bewertung	IP65
Bewertung der Lichtimmunität	>100.000lux

Controller-Spezifikationen

Parameter	Wert
Spannungsanforderungen	Universelle AC-Versorgung 85 bis 240V AC oder 15 bis 28V DC*
Leistungsaufnahme	Maximal 31 W mit montierten Meldern und Anzeigen ON
Türantriebsrelais	250V AC, 24V DC bei 5A
Auslösedauer	350mS typisch 2D, 1 Sekunde typisch 3D
Zeitüberschreitung	Schalter ON/OFF 10-360 Sekunden einstellbar
2D-Detektion Reaktionszeit	Typischerweise < 100ms

Information

Artikel	Beschreibung
G3540 000	Satz 3D TX- und RX-Lichtgitter und Befestigungssatz 43mm G3510 000: Satz 3D TX- und RX-Lichtgitter und Befestigungssatz 10mm G2540 000: Satz 2D TX- und RX-Lichtgitter und Befestigungssatz 43mm G2510 000: Satz 2D TX- und RX-Lichtgitter und Befestigungssatz 10mm G2510 803: Befestigungsclips für ein Lichtgitter G3852 000: Panachrome+OTA-Steuerung (enthält zwei Kabel, ein Kabel pro Lichtgitter) 015 455: 1 x 4 m Verlängerungskabel SMART-3DS-S-02-000: Smart 3D Radar Sensor (Optional), Große Reichweite (Nicht ASME 17.1)

Zubehör

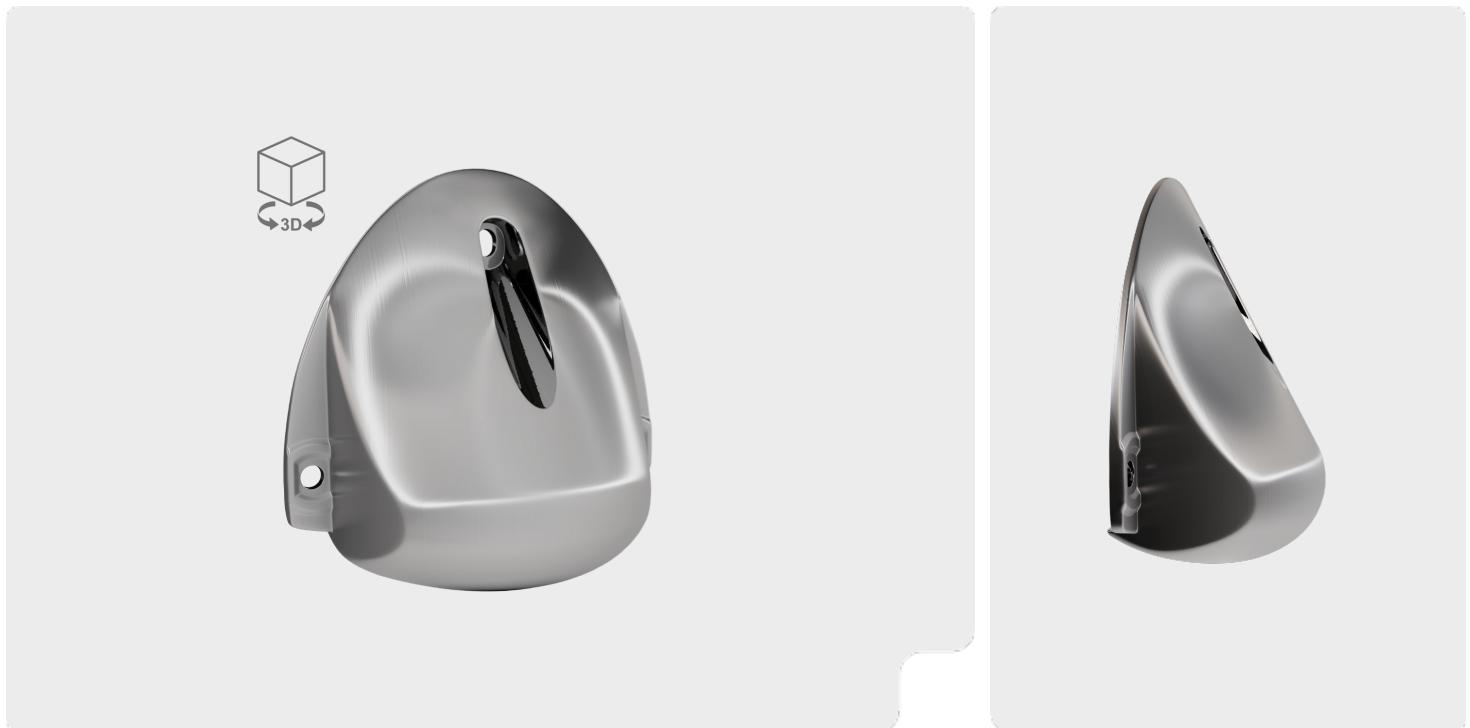
Teil	Beschreibung
015 455	Panachrome+, Panachrome, Verlängerungskabel 1x4m
091 282	Panachrome, Filter für 10mm Profil
G2510 000	Panachrome+, 10mm, 2D
G2510 803	Panachrome+ Befestigungsclips (3 Clips)
G2540 000	Panachrome+, 43mm, 2D
G3510 000	Panachrome+, 10mm, 3D
G3540 000	Panachrome+, 43mm, 3D
G3852 000	Panachrome+, 3D/2D, Steuergerät, CAN-Bus
G3851 000-NA	Panachrome+, 3D/2D, Steuergerät, CAN-Bus, Kein Audio
G3851 000-NAD	Panachrome+, 3D/2D, Steuergerät, CAN-Bus, Kein Audio
SMART-3DS-S-02-000	Smart3D, Radarsensor, Silber

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	Panachrome+ Datasheet V01 (DE)
Einbauanleitungen	Panachrome 43mm Install Guide V01 ML Panachrome 2D3D 10mm Install Guide V01 ML G851-855-Panachrome-Universal-Controller-CANBus-V07-ML Panachrome+ Universal Controller Einbauanleitung
Sonstiges	Aufzug-Lichtvorhänge - Produktliste Panachrome+ EN81-20 Compliance Report



QR scannen



Aufzugs-Lichtgitter Smart 3D

Überblick

Der MEMCO Smart 3D Radarsensor für Panachrome+ Aufzugs-Lichtgitter ist ein innovatives Produkt, das gängige Probleme mit der 3D Infrarot-Lichtgitter löst. Er reduziert Fehlauslösungen, die durch reflektiertes Licht, Bodenbeläge, feststehende Objekte, dunkle Kleidung oder Querverkehr hervorgerufen werden.

Vorteile

- Zum Patent angemeldet
- Vollständiger Fahrgast-Schutz in Kombination mit Panachrome+ 2D-Lichtgitter
- Reduziert falsche 3D-Auslösungen durch Mikrowellen-Radartechnologie
- Ignoriert Querverkehr von Personen, die am Aufzug vorbeigehen
- Erfasst Objekte/Personen, die sich auf den Aufzug zu bewegen
- Keine Beeinträchtigung durch Umgebungslicht und reflektierende Oberflächen
- Optionen für Surface Mount (Oberflächenmontage) verfügbar
- Geeignet für zentral und seitlich öffnende Türen

Technische Spezifikationen

Smart 3D Sensor

Parameter	Wert
Montagehöhe	1.8-2.8m
Senderfrequenz	24.150 GHz
Leistungsdichte des Senders	< 5mW/cm ²
Mindest erfassungsbereich (ab Türfläche)	200mm bis 500mm
Erfassungsbreite	1,4 m bei einseitig und 1,8 m bei zentral öffnenden Türen
Erfassungsmodus	Bewegung
Min. Erfassungsgeschwindigkeit	20 cm/s
Arbeitsabstand Bei Türabständen	> 30 cm (einstellbar bei Panachrome+)

Panachrome+ Lichtgitter

Parameter	Wert
G2540 (2D)	43mm x 16mm x 2005m
G2510 (2D)	10mm x 33mm x 2000mm
Anzahl der Dioden	
Anzahl der Strahlen	234
Länge Verlängerungskabel	
Überwachungshöhe Lichtgitter (min)	20mm
Überwachungshöhe Lichtgitter (max)	1800mm
2D Reichweite	6m
Maximale Spannung im Lichtgitter	12VDC
Maximaler Stromverbrauch	
Betriebstemperaturbereich	-10 °C to +65 °C
EMV	Emissionen gemäß EN 12015:2014
Eindringsschutz	IP65
Lichtunempfindlichkeit	>100,000lux

Technische Daten für das Panachrome+ Steuergerät

Parameter	Wert
Abmessungen der Steuerung	239mm x 172mm x 51mm
Spannungsanforderungen	Universal-Wechselstromversorgung 85 bis 240 VAC oder 15 bis 48 VDC
Stromverbrauch	Maximal 30 W mit eingebauten Detektoren und eingeschalteten Anzeigen
Türantriebsrelais	250V AC, 24V DC bei 5A
Auslösedauer	In der Regel 350 Millisekunden bei 2D, in der Regel 1 Sekunde bei 3D
Zeitüberschreitung	Ein/Ausgeschaltet 10-70 Sekunden einstellbar

Information

Artikel	Beschreibung
SMART-3DS-S-02-000	Smart 3D, Aufputzmontage, Farbe Edelstahl, mit Langstreckenhalterung (nicht ASME 17.1 zertifiziert) G2540 000: Satz aus 2D-TX-, RX-Lichtgitter und Montagesatz 43mm G2510 000: Satz aus 2D-TX-, RX-Lichtgitter und Montagesatz 10mm G2510 803: Clipse für ein Lichtgitter G3851 000: Panachrome+ Steuergerät 015 455: 4-m-Verlängerungskabel

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	MEMCO Smart 3D Datasheet V03 (DE)
Einbauanleitungen	Smart3D-850-C44CL-Smart3D-Installation-Guide-V04-GE
Sonstiges	Aufzug-Lichtvorhänge - Produktliste



QR scannen

Nicht Normkomform

Aufzugs-Lichtgitter Panachrome

Überblick

Das MEMCO Panachrome Lichtgitter für Aufzüge ist ideal für stark frequentierte Bereiche, z.B. Krankenhäuser, Hotels oder Flughäfen. Patentierte rot/grüne LED's warnen, wenn sich die Türen schließen, und Sensoren erkennen blockierte Aufzugstüren. Optionale 3D-Sensoren erweitern den Schutz bis in den Türvorraum.

Vorteile

- Dichter Infrarot-Lichtgitter mit 154 gekreuzte Strahlen Rote und grüne LED's zeigen Türbewegungen an Lieferbar mit 2D- und 3D-Lichtgittern
- 2D-Abdeckung übertrifft die Mindestanforderungen
- Geeignet für zentral und seitlich öffnende Türen
- Externer Controller für schnelle Konfiguration und Diagnose
- Erhältlich mit 10 mm und 43 mm Profilen

Information

C3540 000 Satz TX und RX Detektor 43mm mit Befestigungsmaterial 43mm
 C3510 000 Satz TX und RX Detektor 10mm mit Befestigungsmaterial 10mm
 C2540 000 Satz mit TX und RX Antenne 43mm inkl. Befestigungsmaterial 43mm
 C2510 000 Satz mit TX und RX Antenne 10mm inkl. Befestigungsmaterial 10mm
 C2510 803 Fixing-Clips (3 St. f. 1 Detektor 10mm m. Schrauben)
 C2850 000 85-240V AC Panachrome Steuergerät, 2D, Universal
 C3850 000 Panachrome 3D Steuergerät Universal 85-240V AC

001 888
 001 889
 015 455
 091 282

Zubehör

015 455 Panachrome+, Panachrome, Verlängerungskabel 1x4m
 091 282 Panachrome, Filter für 10mm Profil
 C2510 000 Panachrome, 10mm, 2D, nicht EN81-20 konform
 C2510 803 Panachrome Befestigungsclips (3 Clips)
 C2540 000 Panachrome, 43mm, 2D, nicht EN81-20 konform
 C2850 000 Panachrome, 2D, Steuergerät, nicht EN81-20 konform
 C3510 000 Panachrome, 10mm, 3D, nicht EN81-20 konform
 C3540 000 Panachrome, 43mm, 3D, nicht EN81-20 konform
 C3850 000 Panachrome, 3D, Steuergerät, nicht EN81-20 konform

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	Panachrome Datasheet V04 (DE)
Einbauanleitungen	Panachrome-10mm-Installation-Guide-V01-DE C540-850-B34NL-Panachrome-43mm-Installation-Guide-V01-DE
	C850-855-B34FL-Panachrome-Universal-Controller-Install-Guide-V02-ML
Sonstiges	Aufzug-Lichtvorhänge - Produktliste



QR scannen



Aufzugs-Lichtgitter Pana 40+

Überblick

Das MEMCO Pana 40+ ist unser meistverkauftes Aufzugs-Lichtgitter. Es ist dank einer Vielzahl von verfügbaren Profilen für jede Installation geeignet. Außergewöhnliche Qualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit machen es perfekt für Anwendungen mit hohem Risiko und hohem Verkehrsaufkommen.

Vorteile

194 gekreuzte Strahlen bieten Schutz bis 1,80 m Höhe 2D- und 3D- Lichtgittermodelle verfügbar Erweiterter 3D-Aktionsradius erhöht die Sicherheit Geeignet für zentral und seitlich öffnende Türen Externe Steuerung für schnelle Einrichtung und Konfiguration Geeignet für jede Installation dank zahlreicher Profile und Befestigungssätze Selbstbohrende Schrauben für eine schnelle, einfache Befestigung 2D Lichtbeständigkeit bis über 100.000 Lux

Technische Spezifikationen

740 040 Standard

Parameter	Wert
Abmessungen	43mm x 63mm x 2100mm Kabellänge:750mm + 4m Verlängerungskabel Diodenabstand:45.7mm Reichweite:6m Anzahl Dioden je Leiste:40 Anzahl der Strahlen je System:40 mit Pana40 Plus, 194 mit Pana194 Plus Steuergerät EMV gemäß:Emissionen EN 12015:2004, EMV Immunität EN 12016:2004 IP Rating:IP54 gemäß EN 60529:1991 Vibration:20-500Hz 1.0g rms 4Std 3 axis BS2011 Pt.2.1 Fd

741 000 Slimline

Parameter	Wert
Abmessungen	15.5mm x 35mm x 2000mm Kabellänge:750mm + 4m Verlängerungskabel Diodenabstand:45.7mm Reichweite:6m Anzahl Dioden je Leiste:40 Anzahl der Strahlen je System:40 mit Pana40 Plus, 194 mit Pana194 Plus Steuergerät EMV gemäß:Emissionen EN 12015:2004, EMV Immunität EN 12016:2004 IP Rating:IP54 gemäß EN 60529:1991 Vibration:20-500Hz 1.0g rms 4Std 3 axis BS2011 Pt.2.1 Fd

743 000 Ultra Slim

Parameter	Wert
Abmessungen	9mm x 37.3mm x 2008mm Kabellänge:750mm + 4m Verlängerungskabel Diodenabstand:45.7mm Reichweite:6m Anzahl Dioden je Leiste:40 Anzahl der Strahlen je System:40 mit Pana40 Plus, 194 mit Pana194 Plus Steuergerät EMV gemäß:Emissionen EN 12015:2004, EMV Immunität EN 12016:2004 IP Rating:IP54 gemäß EN 60529:1991 Vibration:20-500Hz 1.0g rms 4Std 3 axis BS2011 Pt.2.1 Fd

744 010 Türkanten Montage Trapezprofil

Parameter	Wert
Abmessungen	40mm x 10.7mm x 2100mm Kabellänge:1880mm + 4m Verlängerungskabel Diodenabstand:45.7mm Reichweite:4m Anzahl Dioden je Leiste:40 Anzahl der Strahlen je System:40 mit Pana40 Plus, 194 mit Pana194 Plus Steuergerät EMV gemäß:Emissionen EN 12015:2004, EMV Immunität EN 12016:2004 IP Rating:IP54 gemäß EN 60529:1991 Vibration:20-500Hz 1.0g rms 4Std 3 axis BS2011 Pt.2.1 Fd

744 040 Türkanten Montage

Parameter	Wert
Abmessungen	40mm x 10.7mm x 2100mm Kabellänge:1880mm + 4m Verlängerungskabel Diodenabstand:45.7mm Reichweite:4m Anzahl Dioden je Leiste:40 Anzahl der Strahlen je System:40 mit Pana40 Plus, 194 mit Pana194 Plus Steuergerät EMV gemäß:Emissionen EN 12015:2004, EMV Immunität EN 12016:2004 IP Rating:IP54 gemäß EN 60529:1991 Vibration:20-500Hz 1.0g rms 4Std 3 axis BS2011 Pt.2.1 Fd

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert
Abmessungen	43.5mm x 62.5mm x 2100mm Kabellänge: 725mm + Verlängerungskabel 4m 770 Lichgitter mit stabiler Führung: 63mm 2D Abstand zwischen unterstem Strahl und Gehäuseunterkante: 20mm für den Strahl des Lichtgitters Abstand zwischen oberstem Strahl und Gehäuseunterkante: 1800mm 2D für den Strahl des Lichtgitters Reichweite - 2D: 6m Reichweite - 3D: ca. 1/2 Türöffnungsbreite (zb. wenn Türen 1,2m auseinander sind, dann ist die 3D Reichweite ca 60cm), siehe auch Abbildung 1 Diodenzahl pro Leiste: 40 Zahl der Strahlen: Zwischen den Leisten je nach Steuergerät 40 oder 194
Abmessungen	15.5mm x 33.5mm x 2000m Kabellänge: 665mm + Verlängerungskabel 4m 770 Lichgitter mit stabiler Führung: - 2D Abstand zwischen unterstem Strahl und Gehäuseunterkante: 17mm für den Strahl des Lichtgitters Abstand zwischen oberstem Strahl und Gehäuseunterkante: 1800mm 2D für den Strahl des Lichtgitters Reichweite - 2D: 6m Reichweite - 3D: ca. 1/2 Türöffnungsbreite (zb. wenn Türen 1,2m auseinander sind, dann ist die 3D Reichweite ca 60cm), siehe auch Abbildung 1 Diodenzahl pro Leiste: 40 Zahl der Strahlen: Zwischen den Leisten je nach Steuergerät 40 oder 194
Abmessungen	9mm x 37.3mm x 2008mm Kabellänge: 750mm + Verlängerungskabel 4m 665mm 770 Lichgitter mit stabiler Führung: - 2D Abstand zwischen unterstem Strahl und Gehäuseunterkante: 20mm für den Strahl des Lichtgitters Abstand zwischen oberstem Strahl und Gehäuseunterkante: 1808mm 2D für den Strahl des Lichtgitters Reichweite - 2D: 5m Reichweite - 3D: ca. 1/2 Türöffnungsbreite (zb. wenn Türen 1,2m auseinander sind, dann ist die 3D Reichweite ca 60cm), siehe auch Abbildung 1 Diodenzahl pro Leiste: 40 Zahl der Strahlen: Zwischen den Leisten je nach Steuergerät 40 oder 194

Information

007 137 Sichtschutz für RX Slimline Rechts

007 138 Sichtschutz für TX Slimline Links

015 199 Verlängerungskabel 4m

010 252 Pana40+, 774 Leerprofil TX, 1990mm

010 495 Pana40+ 743 000 Leerprofil

015 199 Pana40+ Verlängerungskabel 1x4m

091 280 Pana40+ 743 000 Filter

740 040 Pana40+, 740, Universalset

741 000 Pana40+, Slimline, 6m Reichweite

743 000 Pana40+, Ultraslim, 6m Reichweite

743 780-12 Pana40+, Ultraslim, 12 Dioden

743 780-24 Pana40+, Ultraslim, 24 Dioden

743 780-28 Pana40+, Ultraslim, 28 Dioden

743 780-32 Pana40+, Ultraslim, 32 Dioden

743 780-36 Pana40+, Ultraslim, 36 Dioden

743 803 Pana40+ Befestigungsclips (5 Clips für Ultraslim)

744 010 Pana40+, SlamPost, 2,1m

744 020 Pana40+, Set, RX=SlamPost, TX=Standard

744 040 Pana40+, SlamPost, 2m

770 040 Pana40+, 770, 3D, Universal-Set

771 000 Pana40+, 3D, Slimline

774 000 Pana40+, 3D, Ultraslim

840 090-S12 Pana40+, Spezial Steuergerät, 12 Dioden, 720mm

840 090-S24D Pana40+, Spezial Steuergerät, 24 Dioden, 905mm

840 090-S28D Pana40+, Spezial Steuergerät, 28 Dioden, 1270mm

840 090-S32 Pana40+, Spezial Steuergerät, 32 Dioden, 1450mm

840 090-S36 Pana40+, Spezial Steuergerät, 36 Dioden, 1635mm

841 000 Pana40+, Steuergerät 230/115V, 40 Strahlen, 2D

841 009 Pana194, Steuergerät 230/115V, 194 Strahlen, 3D

841 012 Pana194, Steuergerät 230/115V, 194 Strahlen, 2D

841 080-S32D Pana40+, Spezial Steuergerät, 32 Dioden

841 080-S36D Pana40+, Spezial Steuergerät, 36 Dioden

841 090-S36 Pana40+, Spezial Steuergerät, 36 Dioden

843 030 Pana194, Steuergerät 240V, 194 Strahlen, Twin-Relay, 3D, EN81-20

843 031 Pana194, Steuergerät 240V, 194 Strahlen, Twin-Relay, 2D, EN81-20

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	Pana40Plus Datasheet V08 (DE)
Einbauanleitungen	Pana40 Installation Guide V01 ML Pana40Controller-Installation-Guide-V01
Sonstiges	Aufzug-Lichtvorhänge - Produktliste



QR scannen



Aufzugs-Lichtgitter E-Series

Überblick

Die E-Serien Aufzugs-Lichtgitter sind unsere Einstiegsklasse von Lichtgitter für Aufzugstüren. Sie erfüllen alle grundlegenden Vorschriften und lassen sich schnell und einfach in die Vorderkante der Türen bestehender oder neuer Aufzüge integrieren, um Unfälle mit Fahrgästen und Türschäden zu vermeiden

Vorteile

- 174 gekreuzte Strahlen Entwickelt für neue und bestehende Anlagen Geeignet für dynamische oder statische Befestigung
- Reduzierte Einbauzeit: Keine Einstellungen erforderlich, Keine Kommunikationskabel, Keine Konfiguration erforderlich
- Erweiterter Bereich der Versorgungsspannung von 11-42V für alle Anwendungen
- Robuste Elektronik Timeout-Software
- Diagnostischer Ausgang

Information

Artikel	Beschreibung
---------	--------------

Die folgenden Produkte entsprechen nicht den geltenden Normen. Bitte nur als Ersatzteile bestellen.

Dateien und Ressourcen

Datenblätter [E-Series EN81-20 Datasheet V11 \(DE\)](#)

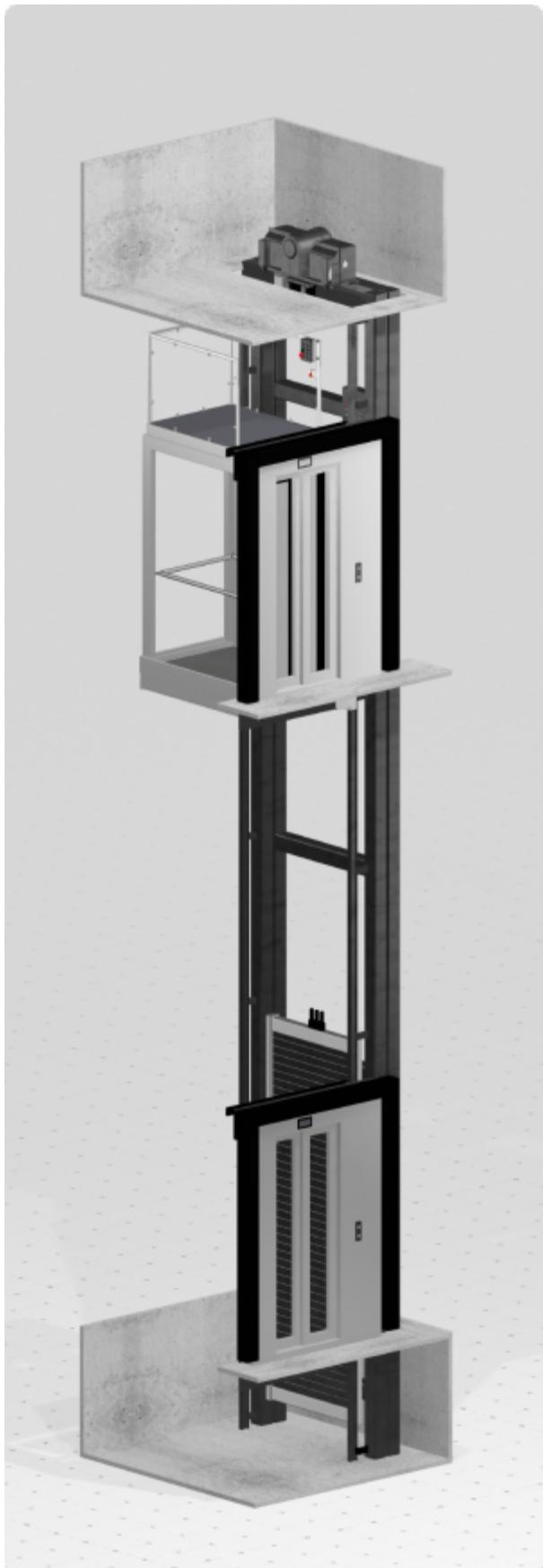
Einbauanleitungen [E10 Installation Guide V03 ML](#)

Sonstiges [Aufzug-Lichtvorhänge - Produktliste](#)

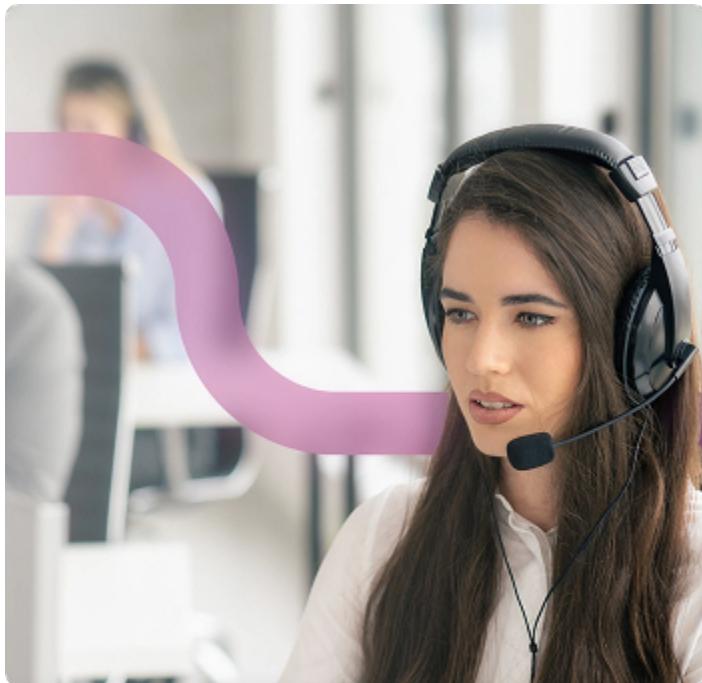


QR scannen

Digitale Aufzug-Notruftelefone



DCP Evo Digitale Kommunikationsplattform für Aufzüge	21
M2M Aufzugs-SIM-Karte	24
DCP Digitale Kommunikationsplattform	26
Digitales Audiomodul für das Fahrkorbtdach	28
Digitales Audiomodul COP	30
Audiomodul für Surface Mount	31
Triphonie-Modul	32
Schachtgrubenmodul	33
Kabelbäume für Digitales Audiomodul	34
Induktionsschleife	35
CAN-Bus Splitter	36
Navigation Box 02	37
Lift HAWK	39



Digitale Aufzug-Notruftelefone

MEMCO by AVIRE bietet eine Reihe von Aufzug-Notruftelefone an, einschließlich GSM- und PSTN-Geräten und Zubehör. Unsere Telefone erfüllen die Anforderungen europäischer Normen vollständig und sind zuverlässige Lösungen für alle Installationen.



DCP Evo Digitale Kommunikationsplattform für Aufzüge

Überblick

Die Kombination von GSM-Gateway, Aufzugnotruftelefon und M2M-Gateway in einem einzigen Gerät macht die DCP Evo zum Gehirn Ihres modernen Notrufsystems. Für Installationen, die einen zusätzlichen Anschluss benötigen, bieten wir auch die DCP Evo X an - gleiche Funktionalität, ein zusätzlicher LAN-Anschluss.

Als neueste Entwicklung in einer Reihe von weltweit führenden Notruftelefon-Gateways ist die DCP Evo VoLTE- sowie VoIP*-fähig und verfügt über neue Funktionen, die sicherstellen, dass Sie den größten Nutzen aus der Aufzugsüberwachung in Ihren Gebäuden ziehen können.

Vorteile

- Benötigen Sie eine LAN-Schnittstelle? Die DCP Evo ist auch als X-Variante erhältlich und bietet zusätzlich einen LAN-Port. Dieselbe bewährte DCP-Evo-Funktionalität, jetzt mit erweiterter Konnektivität für moderne Anforderungen.
- Ständige Verbindung zum AVIRE Hub: Sorgen Sie für kontinuierliche Konnektivität und Zugänglichkeit. Echtzeit-Daten sind durch Verbindung mit dem Lift Controller oder anderen AVIRE MEMCO Produkten verfügbar.
- Zusätzliche Schnittstellen für vielseitige Installationen: RJ-11, CAN Bus, Serial (RS232 oder RS422/485), USB, General Purpose I/O. Maßgeschneiderte Unterstützung für diverse Möglichkeiten der Aufzugsinstallation.
- Datenverschlüsselung für erhöhte Sicherheit: Transport Layer Security (TLS) gewährleistet die Verschlüsselung des gesamten Datenverkehrs. Dadurch werden das Gerät und Ihre wichtigen Daten geschützt.

Produkteigenschaften

Teil	Beschreibung
Warum DCP Evo wählen?	
Zukunftssicheres Netzwerk	
Flexibilität und Zuverlässigkeit des Mobilfunknetzes	
Einfache Installation	
Batteriereserve	
Rückwärtskompatibilität	

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert
Leistungsaufnahme	24 VDC ± 10%
Stromversorgung (extern)	externes Netzteil (100 - 240 VAC)
Verbrauch	2,4 bis 10 W
Interne Batterie	12V, NiMh 650 mAh
Bis zu	3 Stunden Leistung
Betriebstemperatur	0 °C bis 45 °C
IP-Bewertung	IP20
Abmessungen	140 x 136 x 56mm
Netzwerke	2G; 3G; 4G
Sprachanrufe	2G; 3G; VoLTE (4G)
Schnittstellen	RJ-11; CAN-Bus; Seriell (RS232 oder RS422/485); Micro-USB;
Allgemeiner	I/O
SIM-Steckplatz	Single SIM (2FF)
Sicherheit Transport	Layer Security (abgekürzt als TLS)

Information

DCP-Bestellinformationen

Artikel	Beschreibung
AC-ECM10-610-F-20-000	DCP Evolution mit serieller RS-232-Schnittstelle
AC-ATM00-050-0-00-000	Verlängerungsantenne für DCP, Antenne mit 5 m Kabel
AC-ATM00-150-0-00-000	Verlängerungsantenne für DCP, Antenne mit 15 m Kabel

Optionales Zubehör - Bestellinformationen

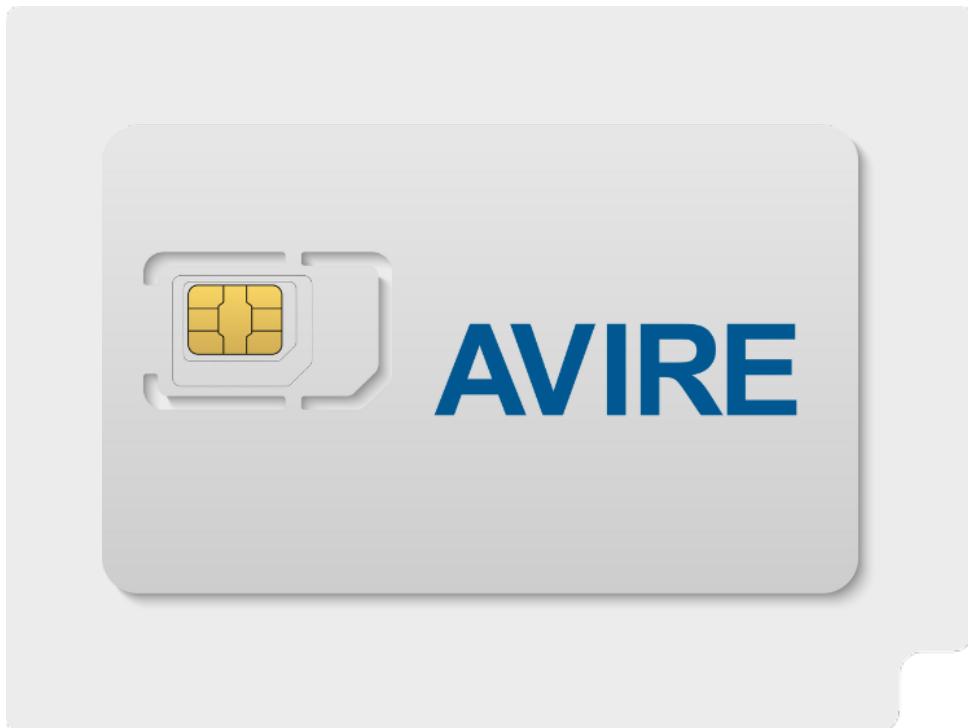
Artikel	Beschreibung
AC-DAT18-120-F-0L-000	Memco TOC DAU; Memco TOC DAU LPBus Inductive Loop
AC-ALB02-100-0-0L-000	LPBus Induktionsschleife
AC-ASM00-100-F-00-000	Can Bus Splitter - verbindet bis zu 4 DCPS
MC-SMM00-**	* Roaming SIM ungesteuert
AC-DAP18-100-F-00-000	Digitales Audio-Telefon mit 2 Tasten und Gegensprechfunktion
MC-PNM00-100-A-00-000	Maschinenraum-Handapparat
TOC DAU-Kabelbaum	TOC DAU-Kabelbäume verfügbar von Kone (KRM/KCE/LCE), Otis, Schindler, TKE
COP DAU-Kabelbaum	COP DAU Kabelbäume verfügbar von Kone (KRM/KCE/LCE), Otis, Schindler, TKE
Memcom-Kabelbaum	Memcom-Kabelbäume verfügbar von Kone (KRM/KCE/LCE), Otis, Schindler, TKE

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	DCP Evo-Datenblatt
Einbauanleitungen	Einbauanleitung DCP Evo DCP EVO X Einbauanleitungen
Sonstiges	TÜV Bescheinigung DCP Evo / DCP Evo X



QR scannen



M2M Aufzugs-SIM-Karte

Überblick

Die zuverlässigen AVIRE Machine-to-Machine (M2M) SIM-Karten verbinden sich unabhängig vom Netzanbieter automatisch mit dem jeweils stärksten Signal und werden auch bei geringer Nutzung nicht abgeschaltet. So bleibt Ihr Aufzugs-Kommunikationssystem jederzeit offen.

Vorteile

- AVIRE M2M SIM-Karten bleiben auch bei geringer Nutzung im Netz
- Kein Festnetzanschluss erforderlich
- Eine einzige SIM-Karte für eine Gruppe von Aufzügen
- Hohe Signalstärke
- Ungesteuertes Roaming
- Zuverlässige Verbindung verringert rechtliches Risiko wegen Einklemmungen
- Ferngesteuerte Erneuerung - kein Techniker erforderlich
- Arbeitet bei extremen Temperaturen und Vibrationen
- Verfügbar mit 12-Monate-Verträgen (Monatliche Abrechnung)

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	DCP Evo-Datenblatt
Einbauanleitungen	Einbauanleitung DCP Evo DCP EVO X Einbauanleitungen
Sonstiges	TÜV Bescheinigung DCP Evo / DCP Evo X



QR scannen



DCP Digitale Kommunikationsplattform

Überblick

Die DCP ist das Gehirn des Kommunikationssystems. Sie kombiniert ein Global System for Mobile Communication (GSM) Gateway, ein Aufzugnotruftelefon und ein Machine-to-Machine (M2M) Gateway.

Die M2M-Fähigkeit ermöglicht die Konfiguration aller angeschlossenen Geräte aus der Ferne sowie die Übermittlung von Daten zur Aufzugsüberwachung und macht die Installation einer neuen Aufzugssteuerung überflüssig. Programmieren Sie das System aus der Ferne über den AVIRE HUB oder vor Ort über die Haupteinheit im Maschinenraum oder die Aufzugssteuerung. Digitale Audiomodule (DAU) in den Aufzugsk...

Vorteile

- Smart GSM und Notruftelefon
- Updates remote oder on-site
- Fernüberwachung im AVIRE HUB
- Kein Festnetzanschluss erforderlich (funktioniert mit SIM-Karten)
- Erfüllt die Anforderungen an Notruftelefone für Aufzüge
- Signalstärke-Tester
- Schnelle Installation
- Integrierter Notfall-Akku
- Hohe digitale Audioqualität über 400 m Kabel
- Kompatibel mit COP-, TOC- oder PIT Digital Audio Units
- CAN- und LP-Bus-Anschlüsse

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert
Stromversorgung	220 - 240 VACw
Energieverbrauch	1.8 bis 10 VA
Eingebaute Batterie	12V, 600 mAh, 9 hr
Anschlüsse	CAN, RJ-11, RS-232 or RS-422/485
Netze	2G, 4G
Opt. Temp. -40 bis	+85 °C
Abmessungen	210 x 110 x 65 mm

Information

Artikel	Beschreibung
AC-4CM10-610-F-20-000	4G Digitale Kommunikationsplattform
AC-4CM10-710-F-40-000	Digitale KommunikationsplattformGSM/GPRS/4G/RS-485
MC-2CM10-100-F-20-000	Digitale KommunikationsplattformGSM/GPRS/2G/RS-232
MC-2CM10-100-F-40-000	Digitale KommunikationsplattformGSM/GPRS/2G/RS-422/485
AC-ATM00-050-0-00-000	5m Richtantenne
AC-ATM00-150-0-00-000	15m Richtantenne
AC-ATM00-200-0-00-000	20m Richtantenne

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	DCP Datasheet V05 (DE)	 QR scannen
	Emergency Communication System LPBus Datasheet V05 (DE)	
Einbauanleitungen	4G Digital Communications Platform Installation Guide V01 DE	
	VDS-Installation-Guide-V01-DE-1	
	Digital-Communications-Platform-Installation-Guide-V04-ML	
Sonstiges	Zertifikat-DCP	
	Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform	



Digitales Audiomodul für das Fahrkorbdbach

Überblick

Das Digitale Audiomodul für das Fahrkorbdbach (TOC DAU) von MEMCO ist eine kompakte, kostengünstige und normgerechte Lösung für ein Notruftelefon. Es wird an die Digitale Kommunikationsplattform (DCP) angeschlossen, bietet einen TOC-Alarmpunkt, einen externen Lautsprecher und ein Mikrofon im Fahrkorb und ist ideal für Aufzugsgruppen.

Vorteile

- Einfach zu installieren
- Programmierung und Überwachung über den AVIRE HUB
- Minimierte Wartungskosten
- Kompakte Bauweise
- Kosteneinsparung bei Installation und Wartung durch leichten Zugang Lautsprecher kann im Inneren des Fahrkorbs gehörig werden
- Unterstützt externes Mikrofon, Lautsprecher und Piktogramme (separat erhältlich)
- Knöpfe für Alarm und Techniker-Kommunikation
- Reset für die Aufzugsteuerung
- Überwacht das Verhalten der Lichtvorhänge
- Integrierte Notstrombatterie

Technische Spezifikationen

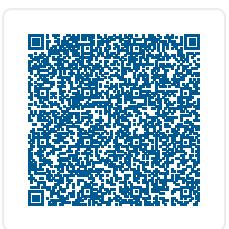
Parameter	Wert
Gehäusefarbe	Gelb
Button	Ja
Externe Piktogramme	Ja
Sirenenunterstützung	Ja
Externes & internes Mikrofon	Ja
Externer & interner Lautsprecher	Integriert
Stromversorgung	Ja
Batterie	8-28V
Anschlüsse	CAN & LPBus (RJ45)
Gewicht	0.5 kg.
Abmessungen	77x180x60mm

Information

Artikel	Beschreibung
AC-DAT18-110-F-0L-000	TOC DAU
AC-4CM10-100-F-20-000	Digitale Kommunikationsplattform - 4G/RS-232
AC-ALB02-100-0-0L-000	LPBus Induktivschleife
AC-DAP18-100-F-00-000	Neues 2-Tasten-Schachtgrubenmodul mit Gegensprechfunktion

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	TOC DAU Datasheet V02 (DE)
Einbauanleitungen	TOC DAU Installation Guide ML V03
Sonstiges	Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform



QR scannen



Digitales Audiomodul COP

Überblick

Eine Aufzug-Audioeinheit, die in Verbindung mit der Digitalen Kommunikationsplattform (DCP) für Aufzugsnotrufe hochwertige digitale Audiosignale liefert. Die schlanke COP DAU wird hinter dem Car Operating Panel (COP) montiert und verfügt über ein integriertes Batterie-Backup.

Vorteile

- Hohe digitale Audioqualität
- Integriertes Batterie-Backup
- Kompakter mechanischer Fußabdruck
- Einfache Installation mit 2-Draht-Anschluss an DCP
- Optionale Induktionsschleife für Fahrgäste mit Hörgeräten
- CAN- oder serielle Anschlüsse

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

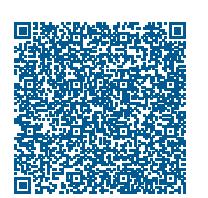
[TOC DAU Datasheet V02 \(DE\)](#)

Einbauanleitungen

[TOC DAU Installation Guide ML V03](#)

Sonstiges

[Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform](#)



QR scannen



Audiomodul für Surface Mount

Überblick

Das schlanke MEMCO Audiomodul für Surface Mount wird auf dem Car Operating Panel (COP) montiert. Es lässt sich einfach an das Digitale Audiomodul (DAU) anschließen und bietet eine hochwertige digitale Sprachqualität, eine integrierte Induktionsschleife und eine Notbeleuchtung.

Vorteile

- Hohe digitale Sprachqualität
- Kompakte Abmessungen
- Einfacher Anschluss an das Digitale Audiomodul (DAU)

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

[TOC DAU Datasheet V02 \(DE\)](#)

Einbauanleitungen

[TOC DAU Installation Guide ML V03](#)

Sonstiges

[Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform](#)



QR scannen



Triphonie-Modul

Überblick

Das Triphonie-Modul von MEMCO ist ein einfach zu installierendes digitales Audiomodul. Es wird über die Digitalen Audioeinheiten (DAU) mit Strom versorgt und kann mit der Digitalen Kommunikationsplattform (DCP) für die interne oder externe Notrufkommunikation von Aufzügen genutzt werden. Es kann auf der Ober- oder Unterseite des Fahrkorbs montiert werden.

Vorteile

- Einfacher Plug-and-Play-Anschluss an die DAU hinter dem Aufzugsbedien-Panel (COP)
- Verwendung als lokale Gegensprechanlage oder für externe Notrufe
- Stromversorgung über die DAU
- Anschluss an Audiomodul oder Aufzug-Notruftelefon über LP-Bus-Verbindung
- Möglichkeit der Reihenschaltung von Einheiten – zwei Eingänge, ein Ausgang (z.B. 791 zur Oberseite des Fahrkorbs und von der Oberseite des Fahrkorbs zum Boden des Fahrkorbs)
- LED's zeigen Geräte- und Anrufstatus an

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

[TOC DAU Datasheet V02 \(DE\)](#)

Einbauanleitungen

[TOC DAU Installation Guide ML V03](#)

Sonstiges

[Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform](#)



QR scannen



Schachtgrubenmodul

Überblick

Das MEMCO Schachtgrubenmodul ist ein Grubentelefon, das in der Aufzugsschachtgrube montiert wird. Angeschlossen an die DCP bietet es eine Notfallsprechstelle. Es verfügt über eine Notstrombatterie und ein gelbes Gehäuse zur besseren Sichtbarkeit.

Vorteile

- Hohe digitale Sprachqualität
- Integrierte Akkureserve
- Kompakte Abmessungen
- Einfacher 4-adriger Anschluss an die Digitale Kommunikationsplattform
- CAN- oder serieller Anschluss
- Gelbes Gehäuse für bessere Sichtbarkeit
- Erfüllt die Anforderungen EN81-28 und EN81-70

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

[TOC DAU Datasheet V02 \(DE\)](#)

Einbauanleitungen

[TOC DAU Installation Guide ML V03](#)

Sonstiges

[Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform](#)



QR scannen



Kabelbäume für Digitales Audiomodul

Überblick

Zubehör für das MEMCO Notfall-Kommunikationssystem. Kabelbäume für das Audiomodul für COP DAU (digitales Audiomodul für das Tableau) sowie TOC DAU (digitales Audiomodul für das Fahrkorbtdach). Kompatibel mit OEM-Aufzügen.

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

[TOC DAU Datasheet V02 \(DE\)](#)

Einbuanleitung

[TOC DAU Installation Guide ML V03](#)

Sonstiges

[Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform](#)



QR scannen



Induktionsschleife

Überblick

Die MEMCO Induktionsschleife überträgt ein klares Audiosignal direkt in das Hörgerät von hörgeschädigten Fahrgästen und gewährleistet die Einhaltung der EN81-70. Sie kann hinter COP eingebaut werden (auch nachträglich), mit einer LPBUS-Verbindung zur DAU.

Vorteile

- Induktionsschleife im Small Form Factor Design
- Induktionsschleifendetektor für Aufzugsnotrufsysteme
- LPBUS-Anschluss an DAU
- Inklusive Cat 5 Induktionsschleifenkabel
- Nachrüstbar in einer bestehenden Anlage
- Vertikale Montage hinter dem COP (mit Schrauben oder Klebeband)
- Reduziert deutlich Hintergrundgeräusche, konkurrierende Geräusche, Nachhall und andere akustische Verzerrungen

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

[TOC DAU Datasheet V02 \(DE\)](#)

Einbauanleitungen

[TOC DAU Installation Guide ML V03](#)

Sonstiges

[Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform](#)



QR scannen



CAN-Bus Splitter

Überblick

Verbinden Sie bis zu vier Controller Area Network (CAN) Bus-Stromkreise mit dem MEMCO CAN- Bus Splitter und vereinfachen Sie die Verdrahtung von Mehr- oder Einzelwelleninstallationen. Der CAN- Bus Splitter verfügt über fünf CAN- Abschlusswiderstände.

Vorteile

Was ist CAN-Bus? CAN (Controller Area Network) ist ein Fahrzeugbus-Standard, der es intelligenten Geräten ermöglicht, über ein robustes und günstiges nachrichtenbasiertes Protokoll miteinander zu kommunizieren. Der MEMCO CAN-Bus dient als Knotenpunkt zwischen der Digitalen Kommunikationsplattform (DCP) und mehreren Digitalen Audiomodulen (DAU).

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

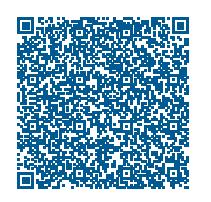
[TOC DAU Datasheet V02 \(DE\)](#)

Einbauanleitungen

[TOC DAU Installation Guide ML V03](#)

Sonstiges

[Cybersecurity Konformitätserklärung DCP Digitale Kommunikationsplattform](#)



QR scannen



Navigation Box 02

Überblick

Der intelligente Sensor ermöglicht Einblick in die Fahrten von Aufzügen. Die Navigation Box 02 hilft Gebäudeeigentümern und Wartungsdienstleistern, fundierte, datengestützte Entscheidungen zur Wartungsplanung zu treffen, um Störungen und Ausfallzeiten zu reduzieren.

Vorteile

- Einfache und schnelle Montage (auch nachrüstbar)
- Montage an der Oberseite der Aufzugskabine
- Daten über zurückgelegte Strecke, Anzahl der Fahrten und Geschwindigkeit
- Grundlegende Funktion für ein Lift Management System
- Datenübertragung an den AVIRE HUB ohne Anschluss an die Aufzugssteuerung
- Programmierung vor Ort oder über den AVIRE HUB
- Geeignet für jede Aufzugsart
- Für Aufzüge bis zu 18 Etagen

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert
Stromversorgung	10-30VDC
Verbrauch	0.5W
Verbindungen	MKCAN
Betriebstemperatur	0°C bis +60°C
Abmessungen	138 x 64 x 31 mm

Information

Artikel	Beschreibung
NAV02-M0-900	Navigation Box
MC-2CM10-100-F-20-000	DCP - GSM/GPRS/2G/RS-232
MC-2CM10-100-F-40-000	DCP - GSM/GPRS/2G/RS-422/485
AC-4CM10-610-F-20-000	DCP - GSM/GPRS/4G/RS-232
AC-4CM10-710-F-40-000	DCP - GSM/GPRS/4G/RS-485
AC-ATM00-101-0-00-000	10m Antenne

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	Navigation Box 02 Datasheet (DE) V03
Einbauanleitungen	NAV02 Installation Guide V01 ML



QR scannen



Lift HAWK

Überblick

Die Fernüberwachung für Aufzüge reduziert falsche und kostspielige Technikereinsätze. Der kompakte Sensor überwacht die Aufzugs- und Türbewegungen. Um mögliche Probleme zu erkennen, identifiziert das selbstlernende System Zeiträume mit geringer Aktivität und führt selbstständig Tests durch.

Vorteile

- Fernüberprüfung von Aufzugs- und Türstatus, benötigt keine Verbindung mit der Aufzugsteuerung
- Selbstlernender Sensor führt in ruhigen Zeiten eigenständige Tests durch
- Einrichten von Tests in geplanten Intervallen
- Echtzeit-Überwachung über den AVIRE HUB
- Spart Zeit und Kosten für unnötige Vor-Ort-Einsätze bei Fehlalarmen
- 4-adriger-Anschluss an die DCP
- CAN- oder serielle Anschlüsse
- Kompakte Abmessungen
- Schnell und einfach zu installieren

Dateien und Ressourcen

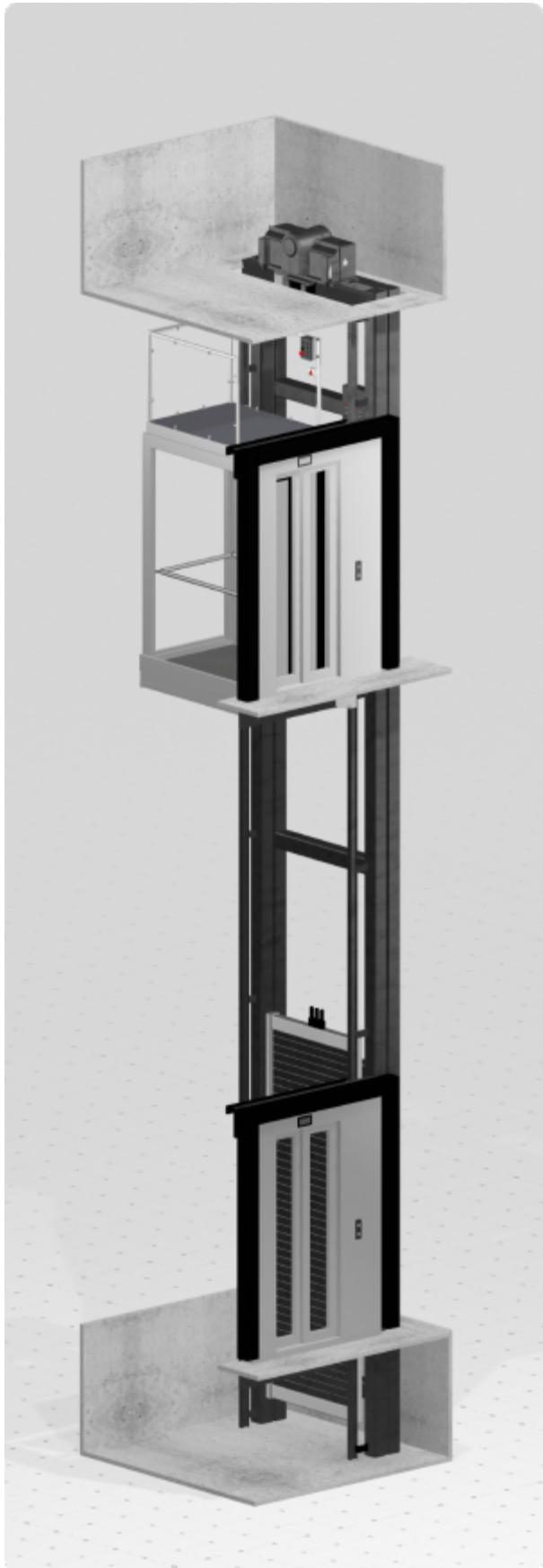
Datenblätter [Navigation Box 02 Datasheet \(DE\) V03](#)

Einbauanleitungen [NAV02 Installation Guide V01 ML](#)

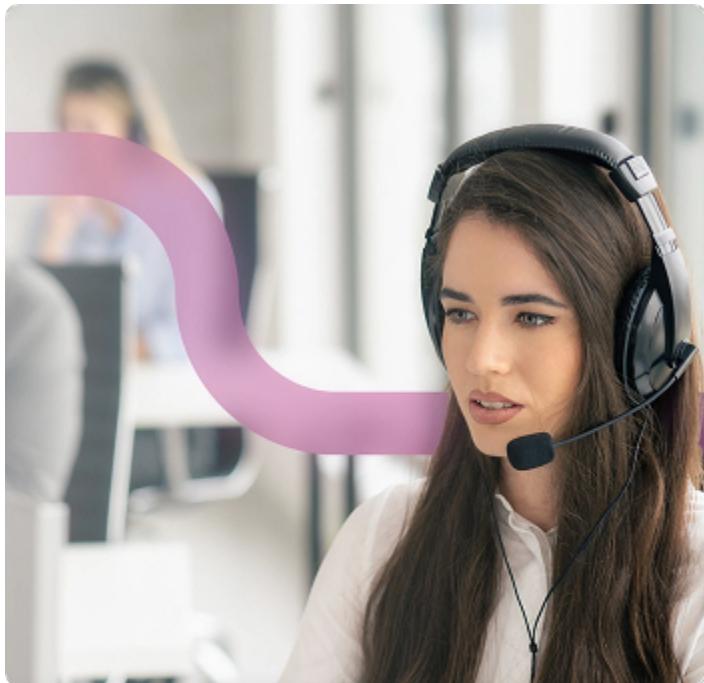


QR scannen

Analoge Aufzug-Notruftelefone



Memcom+ Notrufsystem für Aufzüge	43
M2M Aufzugs-SIM-Karte	45
Multi Point Sprechstelle (MPS)	47
Zubehör Kabelbäume	49
Induktionsschleife	50
Audiomodul für Surface Mount	52
Aufbaumontage COP	54



Analoge Aufzug-Notruftelefone

MEMCO by AVIRE bietet eine Reihe von Aufzug-Notruftelefone an, einschließlich GSM- und PSTN-Geräten und Zubehör. Unsere Telefone erfüllen die Anforderungen europäischer Normen vollständig und sind zuverlässige Lösungen für alle Installationen.



Memcom+ Notrufsystem für Aufzüge

Überblick

Das hochwertige und zuverlässige Memcom+ Notruftelefon für Aufzüge bietet eingeschlossenen Fahrgästen einen schnellen und einfachen Zugang zu Hilfe in Notfällen. Es verfügt über einen Lautsprecher, ein Mikrofon und ein beleuchtetes LCD-Display für die Programmierung und Statusaktualisierung.

Vorteile

- Notruftelefone und Sprechanlagen für Ingenieure, entsprechen vollständig den Vorschriften
- Anschluss an die Multi Point Station (MPS)
- Beleuchtetes LCD-Display für die Programmierung und den Status
- Einfache Programmierung Anschluss von bis zu 8 MEMCOM Geräten an eine Telefonleitung
- Bis zu 4 Alarmnummern und 2 technische Notrufnummern
- Der Anschluss an den AVIRE HUB erlaubt technisches Alarmmanagement, Testanrufe und die Remote-Programmierung installierter Einheiten

Information

Artikel	Beschreibung
492 021	Multi-Point-Sprechstelle (MPS) 451 000: Induktive Schleife (EN81-70)

Digital Anschlussmöglichkeiten

Artikel	Beschreibung
AC-2CM10-100-F-20-DE1	2G DCP (Digitale Kommunikationsplattform) AC-4CM10-610-F-20-DE1: 4G DCP (Digitale Kommunikationsplattform)

Pictogram

Artikel	Beschreibung
494 051 US 91	grünes 30mm rundes Piktogramm 494 053 US 91: gelbes 30mm rundes Piktogramm

Ersatz & Zubehör

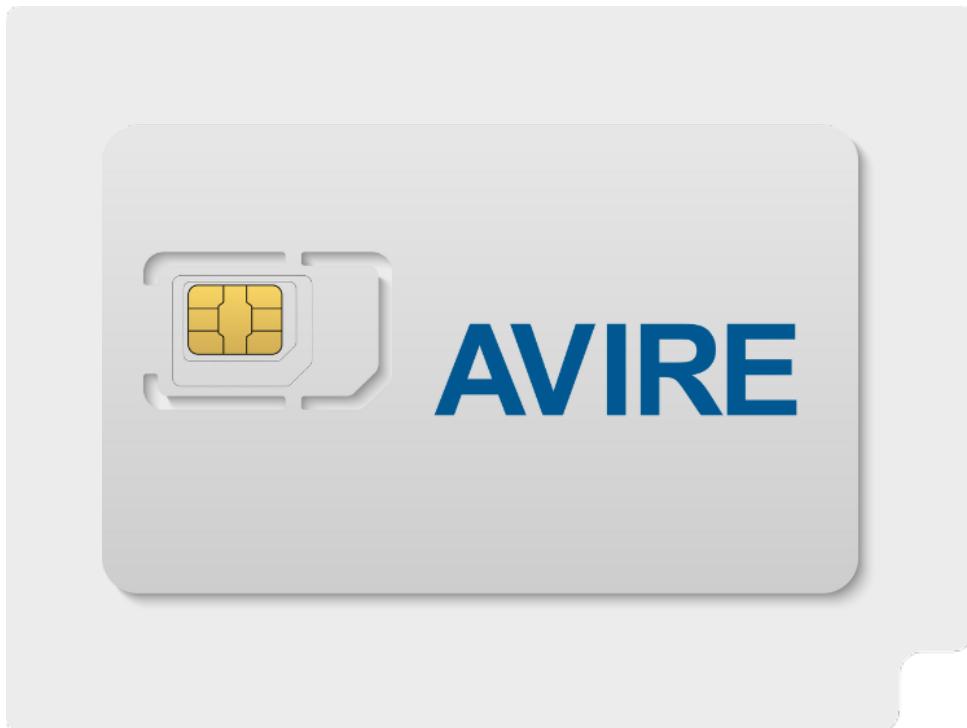
Artikel	Beschreibung
450 881	Hinweisschild für Kabine, selbstklebend 450 880-06: Schaltgerät mit Kabel 450 880-04: Ersatz-Akku 450 300: Gehäuse auf Oberseite des Fahrkorbs 494 052: Notrufknopf 30mm rund, 12V
450 887-01	Thyssenkrupp Kabelbaum Galaxy, Synergy und Ysis 450 887-02: Schindler Smart Lift Kabelbaum 450 887-03: KONE KRM Kabelbaum 450 887-04: Verdrahtungsschleife kompatibel mit Sodimas 450 887-06: Verdrahtungsschleife kompatibel mit Otis REM6 450 887-07: Verdrahtungsschleife kompatibel mit Orona ARCA2 450 880-02: Verdrahtungsschleife kompatibel mit Orona ARCA3 450 880-08: Verdrahtungsschleife kompatibel mit Orona ARCA3 (GERMANY)

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	Memcom and Accessories Information Sheet V04 (DE)
Einbauanleitungen	453-920-Memcom-Installation-Guide-V03-DE
Sonstiges	Zertifikat-Memcom-1 Cybersecurity Konformitätserklärung MEMCOM+ Notrufsystem für Aufzüge



QR scannen



M2M Aufzugs-SIM-Karte

Überblick

Die zuverlässigen AVIRE Machine-to-Machine (M2M) SIM-Karten verbinden sich unabhängig vom Netzanbieter automatisch mit dem jeweils stärksten Signal und werden auch bei geringer Nutzung nicht abgeschaltet. So bleibt Ihr Aufzugs-Kommunikationssystem jederzeit offen.

Vorteile

- AVIRE M2M SIM-Karten bleiben auch bei geringer Nutzung im Netz
- Kein Festnetzanschluss erforderlich
- Eine einzige SIM-Karte für eine Gruppe von Aufzügen
- Hohe Signalstärke
- Ungesteuertes Roaming
- Zuverlässige Verbindung verringert rechtliches Risiko wegen Einklemmungen
- Ferngesteuerte Erneuerung - kein Techniker erforderlich
- Arbeitet bei extremen Temperaturen und Vibrationen
- Verfügbar mit 12-Monate-Verträgen (Monatliche Abrechnung)

Dateien und Ressourcen

Datenblätter Memcom and Accessories Information Sheet V04 (DE)

Einbauanleitungen 453-920-Memcom-Installation-Guide-V03-DE

Sonstiges Zertifikat-Memcom-1

Cybersecurity Konformitätserklärung MEMCOM+ Notrufsystem für Aufzüge



QR scannen



Multi Point Sprechstelle (MPS)

Überblick

Die Multi Point Sprechstelle (MPS) für Aufzüge dient bei der Installation und Inbetriebnahme als Kommunikationssystem für Aufzugstechniker im Schacht, in der Grube oder im Maschinenraum. Die einfach zu montierende MPS verfügt über LED-Statusleuchten und eine einstellbare Lautstärkeregelung.

Vorteile

- Für den Einsatz in der Grube, im Maschinenraum, auf dem Fahrkorbdecke oder unter dem Fahrkorb
- 2-adriges Kabel für eine einfache Installation
- Ermöglicht lokale Kommunikation zwischen verschiedenen MPS während der Aufzugsinstallation
- Freihändige Lösung
- Unterstützt durch den integrierten Memcom Akku
- Kann an 24V Stromversorgung angeschlossen werden

Dateien und Ressourcen

Datenblätter Memcom and Accessories Information Sheet V04 (DE)

Einbauanleitungen 453-920-Memcom-Installation-Guide-V03-DE

Sonstiges Zertifikat-Memcom-1

Cybersecurity Konformitätserklärung MEMCOM+ Notrufsystem für Aufzüge



QR scannen



Zubehör Kabelbäume

Überblick

Schließen Sie Memcom-Produkte schnell, einfach und fehlerfrei mit vorverdrahteten Kabelbäumen an, die jeweils mit einem Kabelbaum und deutlich gekennzeichneten Anschlüssen versehen sind. Die Kabelbäume sind mit den führenden Aufzugsherstellern kompatibel und mit der Memcom-Klemmleiste vorverdrahtet.

Dateien und Ressourcen

Datenblätter	Memcom and Accessories Information Sheet V04 (DE)
Einbauanleitungen	453-920-Memcom-Installation-Guide-V03-DE
Sonstiges	Zertifikat-Memcom-1 Cybersecurity Konformitätserklärung MEMCOM+ Notrufsystem für Aufzüge



QR scannen



Induktionsschleife

Überblick

Stellen Sie sicher, dass Ihr Aufzug die gesetzlichen Vorschriften zur Barrierefreiheit erfüllt: Die MEMCOM+ Induktionsschleife ermöglicht es Fahrgästen mit Hörgeräten, im Falle eines Notrufs Antworten und Anweisungen deutlich zu hören.

Vorteile

- Erforderlich für die Einhaltung der Norm EN 81-70 für behindertengerechte Aufzüge
- Vollständig kompatibel mit bestehenden Notrufsystemen
- Schnell und einfach zu installieren
- Hohe Klangqualität
- Passt hinter das Aufzugsbedien-Panel (COP)
- Spannungsversorgung über die Memcom Einheit
- LP-Bus Verbindung zu Digitalen Audiomodulen
- Signifikante Reduzierung von Hintergrundgeräuschen, konkurrierenden Geräuschen, Nachhall und anderen akustischen Verzerrungen

Dateien und Ressourcen

Datenblätter Memcom and Accessories Information Sheet V04 (DE)

Einbauanleitungen 453-920-Memcom-Installation-Guide-V03-DE

Sonstiges Zertifikat-Memcom-1

Cybersecurity Konformitätserklärung MEMCOM+ Notrufsystem für Aufzüge



QR scannen



Audiomodul für Surface Mount

Überblick

Dieses elegante und moderne Audiomodul mit Lautsprecher und Mikrofon für Notrufe lässt sich schnell und einfach an der Oberfläche des Aufzugsbedien-Panel (COP) montieren. Mit beleuchteten Farbpiktogrammen, Notbeleuchtung und Anti-Vandalismus-Sicherheitsschraube.

Vorteile

- Schnelle und einfache Installation dank der Surface Mount (Oberflächenmontage)
- Modernes, stilvolles Design
- Hochwertige Optik und Haptik
- Vorgefertigter Kabelbaum mit klar gekennzeichnetem Anschluss an die Memcom Einheit
- Anti-Vandalismus-Sicherheitsschraube
- Auch ohne Markennamen oder mit individuellem Logo erhältlich
- Beleuchtete Farbpiktogramme
- Integrierte Notbeleuchtung für den Fall eines Stromausfalls
- Integrierte Induktionsschleife verfügbar (450 290)

Dateien und Ressourcen

Datenblätter Memcom and Accessories Information Sheet V04 (DE)

Einbauanleitungen 453-920-Memcom-Installation-Guide-V03-DE

Sonstiges Zertifikat-Memcom-1

Cybersecurity Konformitätserklärung MEMCOM+ Notrufsystem für Aufzüge



QR scannen



Aufbaumontage COP

Überblick

Zubehör für Aufzug-Notruftelefone mit Lautsprecher und Mikrofon zur bündigen Montage auf dem Aufzugsbedien-Panel (COP). Von einfachen Geräten mit LED-Anzeigen bis zu hochwertigen Edelstahltafeln mit Piktogrammen und Alarmknöpfen.

Vorteile

- Integrierte Induktionsschleife
- Integrierte Notbeleuchtung für den Fall eines Stromausfalls
- Lautsprecher und Mikrofon
- Alarmknopf
- Beleuchtete Farbpiktogramme
- Vorgefertigter Kabelbaum mit klar gekennzeichneten Anschlüssen an die Memcom Einheit

Dateien und Ressourcen

Datenblätter

[Memcom and Accessories Information Sheet V04 \(DE\)](#)

Einbauanleitungen

[453-920-Memcom-Installation-Guide-V03-DE](#)

Sonstiges

[Zertifikat-Memcom-1](#)

[Cybersecurity Konformitätserklärung MEMCOM+ Notrufsystem für Aufzüge](#)



QR scannen

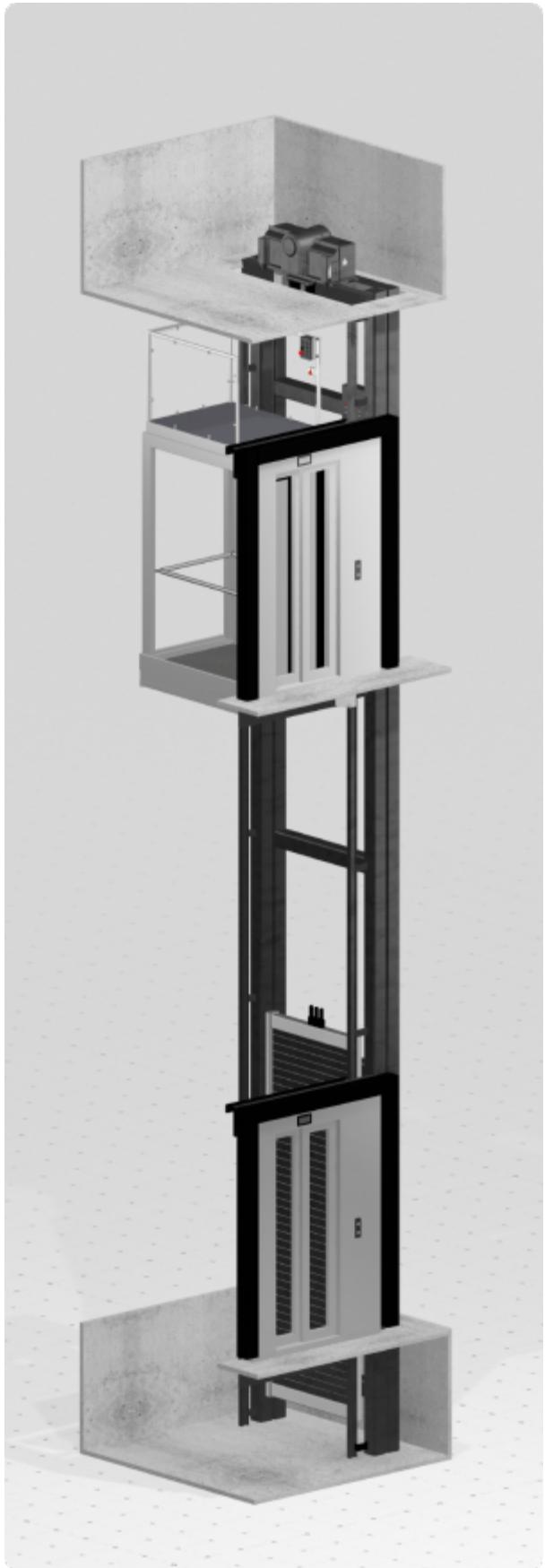
Software

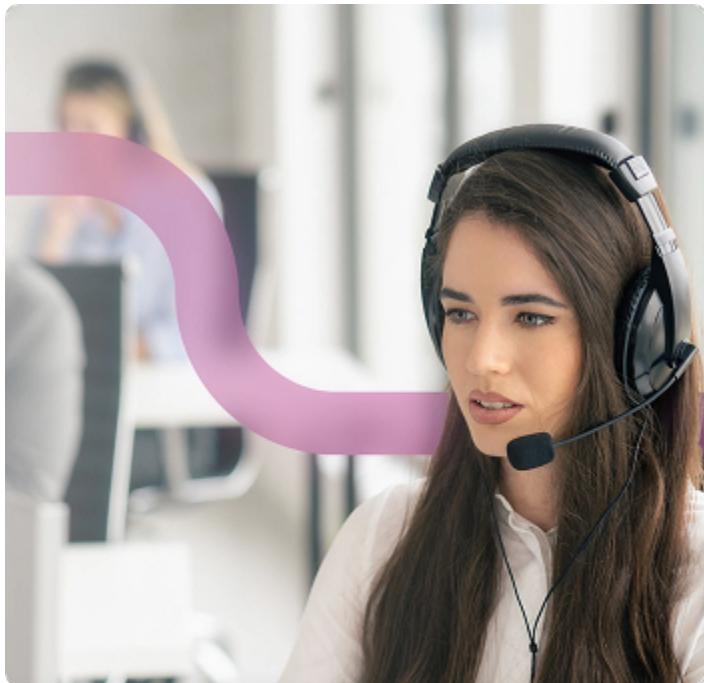
AVIRE HUB

57

AVIRE APP

58





Software

Avire investiert kontinuierlich in Forschung und Entwicklung, um sicherzustellen, dass das Unternehmen modernste Technologien anbieten kann, die das Aufzugsmanagement noch einfacher machen!



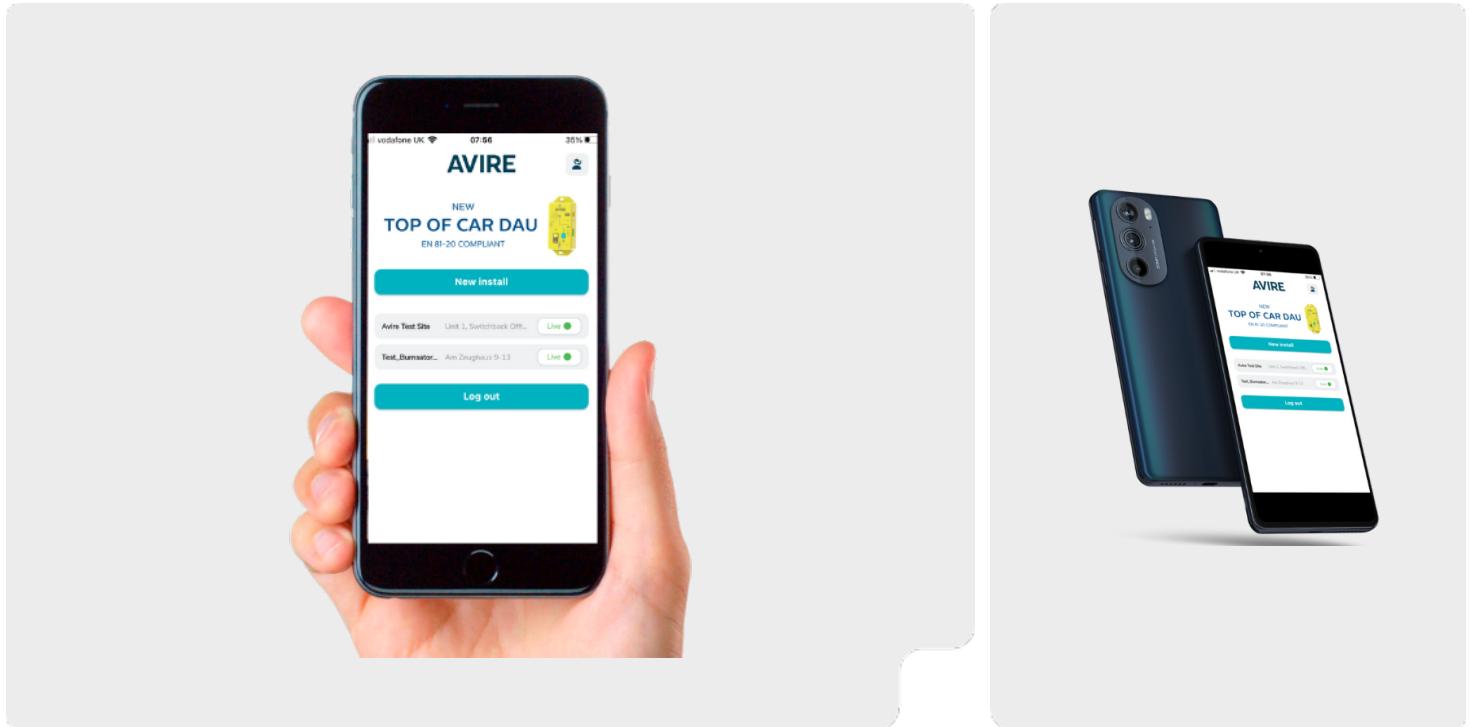
AVIRE HUB

Überblick

Behalten Sie den Überblick über Ihr gesamtes Aufzugsportfolio mit der modernen Software im AVIRE HUB. Überwachen, programmieren und aktualisieren Sie die Geräte remote, erhalten Sie Warnungen, Alarne und halten Sie die Vorschriften mit Testanrufen und einem Prüfprotokoll ein.

Vorteile

- Zugang zu Ihrem gesamten Aufzugsportfolio
- Echtzeitanzeige von Aufzugsstandort und -status sowie von Warnungen Empfang, Aufzeichnung und Anzeige mehrerer Ereignistypen einschließlich technischer Anrufe, Alarne und Statusaktualisierungen
- Programmierung, Aktualisierung und Überwachung von DCP und CAN-Bus fähigen Produkten
- Überwachung des DCP-Batteriestands, sowie Durchführung und Aufzeichnung von 3-Tages-Testanrufen
- Mehrere Benutzertypen mit unterschiedlichen Zugriffsebenen und Ansichten Bereitstellung eines Prüfprotokolls



AVIRE APP

Überblick

Die App für die Installation und Überwachung von Aufzügen erleichtert die Installation und Konfiguration von Notruftelefonen für Aufzüge vor Ort und registriert sie anschließend im AVIRE HUB für die Remote-Überwachung. Laden Sie sich dafür die App auf Ihr Telefon herunter und melden Sie sich mit Ihren AVIRE HUB Daten an.

Vorteile

- Remote-Überwachung Ihrer Notruftelefone
- Live-Status-Updates zur Einhaltung der EN 81-28
- Schnelle und einfache Einrichtung dank dem Assistent
- Überprüfung der DCP-Verbindung
- Erstellen und Anwenden von Profilen zur Geräteeinstellung
- Kostenloser Download in Ihrem App-Store



MEMCO by AVIRE

Am Zeughaus 9-13 97421 Schweinfurt, Deutschland

T: +49 (0)9721 38656-0

E: sales.de@avire-global.com

W: <https://www.avire-global.com/de>