

ÖHF - Aufzugsfertigung nach Maß.



ERSATZTEILVERZEICHNIS

Diese Liste beinhaltet die wichtigsten Bauteile.

Natürlich können wir auch andere Bauteile liefern, zumeist kurzfristig ab Lager.

Für weitere Fragen oder Bestellungen steht Ihnen unser Ersatzteilspezialist

Hr. Robin Siegwarth unter Durchwahl -30 zur Verfügung.

Ersatzteilliste

Teilebezeichnung	verwendet in	Bemerkung	Bestellnr.
Prozessoren			
FP1 C14	Futura Steuerungen Lx-Eco, Gx, Ux sowie F2000G und F2000U sowie teilweise in F2G und F2U diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität <u>noch wenige Teile auf Lager</u>	Umbausatz auf Anfrage dann auf FP0C14	78.20.0001
FP1 C24	Sonderanlagen diverser Liefergenerationen diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität	Umbausatz auf Anfrage. Umbau nur vor Ort durch ÖHF möglich	
FP1 C40	Futura L und P Versionen, sowie F2000 nur in Anlagen nach EN81 diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität	Umbausatz auf Anfrage. Umbau nur vor Ort durch ÖHF möglich	
FP1 C56	Futura L und P Versionen, sowie F2000 nur in Anlagen nach EN81 diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität	Umbausatz auf Anfrage. Umbau nur vor Ort durch ÖHF möglich	
FP0 C14	F2002G,B und U Güter-, Behinderten- und Unterfluraufzüge		78.20.0005
FP0 C32	F2002 erste Versionen bis Versionsnr. 1.30 (gruenes Gehäuse)		78.20.0006
FPGC32T2	F2002 Versionen ab 1.30 bis 2.50 (graues Gehäuse)		78.20.0009
FPGC32T2T19	F2002 Versionen ab 2.60 bis 3.3x (graues Gehäuse)		78.20.0008
FPGC32T2H	F2002 Versionen ab 3.4x (graues Gehäuse)		78.20.0010
Ein- und Ausgangserweiterungen für Prozessoren und Adapterplatinen			
FP1E8-4/4	Ein- und Ausgangserweiterung mit 4 Ein- und 4 Ausgängen; in allen Versionen Futura und F2000 möglich. diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität	nur noch als Umbausatz möglich	
FP1E8-8	Ein- und Ausgangserweiterung mit 8 Ausgängen; in allen Versionen Futura und F2000 möglich. diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität <u>noch wenige Teile auf Lager</u>		78.21.0002

Fortsetzung: Ein- und Ausgangserweiterungen für Prozessoren und Adapterplatinen

FP1E16-16A	Ein- und Ausgangserweiterung mit 16 Ausgängen; in allen Versionen Futura und F2000 möglich. <i>diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität noch wenige Teile auf Lager</i>		78.21.0004
FP1E16-16A 1966	Ein- und Ausgangserweiterung mit 16 Ausgängen; in allen Versionen Futura und F2000 möglich. <i>diese Prozessortype wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität noch wenige Teile auf Lager</i> AUCH ALS ERSATZ FÜR 78.21.0004 (siehe oben) verwendbar !!	Erkennbar da ein zweites Modul <i>hinter</i> diesem angeschlossen werden kann	78.21.0007
FPOE8	Ein- und Ausgangserweiterung mit 4 Ein- und 4 Ausgängen passend für FP0 und FP-Sigma Prozessoren. Verwendet in: F2002BCE (ECO-Ausführung) sowie F2Gx und F2Bx F2Ux		78.21.0008
FPOE16	Ein- und Ausgangserweiterung mit 8 Ein- und 8 Ausgängen passend für FP0 und FP-Sigma Prozessoren. Verwendet in: F2002BCE (ECO-Ausführung) sowie F2Gx und F2Bx F2Ux		78.21.0010
Rangierplatine	Rangierplatine für F2002 Steuerungen. Setzt die Signale welche die Prozessoren über Flachbandleitung zur Verfügung stellen in Klemmen um.		90.50.0024

Zubehör für Prozessoren

Batterie FP1 Serie	Speicherbatterie für FP1-Prozessor-Serie Hinweis: Diese sollte nach 5 Jahren getauscht werden. Ansonsten kann es zum Verlust der Aufzugsdaten und des Programmes kommen.		78.23.0002
Batterie FP Sigma	Speicherbatterie für FP-Sigma-Prozessor-Serie Hinweis: Diese sollte nach 5 Jahren getauscht werden. Ansonsten kann es zum Verlust der Daten des Fehlerspeichers, Statistik- und Ablaufspeichers kommen.		78.23.0001
COM2 Modul	Schnittstellenmodul mit 2 x RS232 Schnittstellen für FP-Sigma Prozessoren		78.21.0011
COM4 Modul	Schnittstellenmodul mit 1 x RS232 und 1 x RS485 Schnittstelle für FP-Sigma Prozessoren		78.21.0012
DATAUNIT	Schnittstellenmodul mit 3 x RS485 Schnittstellen für FP-Sigma Prozessoren verwendet für Gruppensteuerungen oder Anlagen mit Absolutwertgeber ab 03/2009		78.21.0013

Bedien- und Anzeigedisplays und Schnittstellen

Punktmatrix-Standanz 30mm 3 Stellen quer	Kabinenstandanzeige, 3-stellig, 30mm Ziffernhöhe Ansteuerung 1 aus N oder hex, verwendet in NEW- wie auch Futura- und F2000- Steuerungen		79.60.0004
Punktmatrix-Standanz 18mm 3 Stellen quer	Kabinenstandanzeige, 3-stellig, 18mm Ziffernhöhe Ansteuerung 1 aus N oder hex, verwendet in NEW- wie auch Futura- und F2000- Steuerungen		79.60.0002
Punktmatrix-Standanz 30mm 2 Stellen hoch	Kabinenstandanzeige, 2-stellig, 30mm Ziffernhöhe Ansteuerung 1 aus N oder hex, verwendet in NEW- wie auch Futura- und F2000- Steuerungen		79.60.0002
GT01-RS232	Kabinenstandanzeige als grafische Anzeige mit Summer und 3 Farben. Ausführung mit RS232 Schnittstelle Verwendet in F2002-Steuerungen bis Mitte 2006		78.22.0007
GT01-RS485	Kabinenstandanzeige als grafische Anzeige mit Summer und 3 Farben. Ausführung mit RS485 Schnittstelle Verwendet in F2002-Steuerungen ab 2006		78.22.0006
SOP05 Bediendisplay	Parametrierungsdisplay für Futura-Steuerungen und F2000 Serie. Grau mit 6 Bedientasten diese Type wird seit 2006 nicht mehr geliefert, keine ROHS Konformität	Umbau auf Bediendisplay GT01 teilweise möglich	
GK10 Bediendisplay	Parametrierungsdisplay für F2002-Steuerungen bis Version 2.5x Erkennbar an der Nummerntastatur unten links inkl. Netzteil <u>noch wenige Teile auf Lager</u>		78.22.0003
GT11 Bediendisplay	Parametrierungsdisplay für F2002-Steuerungen ab Version 2.5x. Touchscreenausführung		78.22.0008
Kabel f. GT11	Verbindungskabel zwischen GT11 und Prozessor mit Spezialstecker		78.40.0002

BUS-Komponenten

Bus-Master	Bus-Master für F2002-Steuerungen mit RS232 Schnittstelle und Entstörkondensator		78.40.0001
IO-Platine 8E	Bus-Platine mit 8 Eingängen. Benutzt in F2002-Steuerungen mit erweiterter Fehlererkennung (ab Mitte 2005)		78.41.0003
IO-Platine 2E/2A	Bus-Platine mit 2 Ein- und 2 Ausgängen. Benutzt für F2002-Steuerungen, Aussenrufe		78.41.0001

Fortsetzung: BUS-Komponenten

IO-Platine 4E/4A	Bus-Platine mit 2 Ein- und 2 Ausgängen. Benutzt für F2002-Steuerungen, Aussenrufe, Kabinenrufe und Kabinendach (Türansteuerung, Inspektion usw)	78.41.0002
Programmiergerät	Programmiergerät zur Konfiguration der IO-Platinen	78.42.0001

Netzteile, Trenntrafos und Akkus

24V 2,5 A	Kann für alle SPS-Steuerungen verwendet werden. Schaltnetzteil 22-28VDC, 2,5A	79.20.0003
24V 10A	Netzteil mit "nur" gleichgerichteter Spannung. verwendet überwiegend für elektronische Riegelschlösser	79.21.0013
Trenntrafo 230/230V	Trenntrafo für die Zuleitung. In allen Anlagen nach Maschinenrichtlinie integriert	79.21.0002
Akku 12V/3Ah	Akku für alle Behindertenanlagen und Anlagen nach EN81, sowie alle Anlagen mit Notabfahrt	79.20.0002
NSVA 12V	Notstromversorgungsgerät, speist die Batterie und schaltet das Notlicht auf selbige um. Wurde in allen alten Anlagen verwendet (auch vor Futura Steuerungen).	Dieser Artikel ist nur noch begrenzt verfügbar 90.40.0002
NSVA 24V	Notstromversorgungsgerät, speist die Batterie und schaltet das Notlicht auf selbige um, wurde in allen alten Anlagen verwendet (auch vor Futura Steuerungen).	Dieser Artikel ist nur noch begrenzt verfügbar 90.40.0003

Sicherheitsschaltungen

Baustein A6	Sicherheitsschaltung für NEW Steuerungen SST87, EST93 und KST90 sowie Steuerungen der Futura-Serie Zumeist in Anlagen nach EN81-2	79.00.0001
MuFu	Sicherheitsschaltung für alle Anlagen der Reihe F2000 und F2002 sowie F2. Platine mit Sicherheitskreisabgriffen (KES,CDC,DFC) und Vorsteuerung (Kup,Kdown, Kfast). Achtung ! Ausführung für F2Gx-, F2Ux- und F2B-Steuerungen !	90.50.0021
MuFu EN81	Sicherheitsschaltung für alle Anlagen der Reihe F2 Platine mit Sicherheitskreisabgriffen (KES,CDC,DFC) und Vorsteuerung (Kup,Kdown,Kfast) Achtung. Ausführung für Steuerungen nach EN81-2 (Personen- und Lastenaufzüge mit BUS-Steuerung)	90.50.0023
FutSi	Sicherheitsschaltung für diverse Anlagen Type F2 Diese Sicherheitschaltung wird immer eingebaut, wenn mehr als eine Sicherheitschaltung benötigt wird. z.B. Umgehung starrer Riegelkurve in der oberen Etage oder als Schachtkopfabsicherung für Anlagen nach EN81	90.50.0022

Relais

Finder 12V 2W	Finder Relais mit 2 Wechslern und 12VDC Spule verwendet in Futura Steuerungen	70.20.0012
Finder 24V 1W	Finder Relais mit 1 Wechsler, schmale Bauform mit 24VDC Spule und Zustandsanzeige verwendet in F2000 und F2002 Steuerungen	70.20.0013
Finder 24V 2W	Finder Relais mit 2 Wechslern , mit 24VDC Spule verwendet in Futura- und F2000 Steuerungen	70.20.0006
Finder 24V 4W	Finder Relais mit 4 Wechslern und 24VDC Spule inklusive Zustandsanzeige und manueller Betätigung ACHTUNG !! Hier gab es eine alte Ausführung mit Plus rechts und Minus links !! Diese Version kann nicht mehr ausgeliefert werden. Beim Tausch muss darauf geachtet werden, dass dann die Spulenanschlüsse verdreht werden müssen !!	70.20.0015
Finder 230V 1W	Finder Relais mit 1 Wechsler, schmale Bauform mit 230VDC Spule verwendet in F2000 und F2002 Steuerungen auch in den ersten Versionen der F2 Serie	70.20.0014
Finder 230V 2W	Finder Relais mit 2 Wechslern , mit 230VAC Spule verwendet in Futura- und F2000 Steuerungen	70.20.0003
Finder 230V 4W	Finder Relais mit 4 Wechslern und 230VAC Spule inklusive Zustandsanzeige und manueller Betätigung	70.20.0011
Fassung für 2 W-Relais	Fassung für 2 Wechsler Relais nicht mehr lieferbar	
Fassung für 4 W-Relais	Fassung für 4 Wechsler Relais	70.20.0010
Eltako 230V Spule	Stromstossschalter mit 230V Spule und 2 Schliesser Wird überwiegend für Schachtlichtschaltung verwendet in allen Steuerungsgenerationen	70.19.0002

Thermische Motorüberwachung mit Laufzeitüberwachung

TMS101	Thermischer Maschinenschutz mit integr. Laufzeitüberwachung Diese Version wurde nur für ÖHF hergestellt. Eingesetzt in Futura-Steuerungen <u>nur noch wenige Teile auf Lager</u> <u>danach ersetzt durch ein Zeitrelais und die unten stehende Ausführung</u>	79.11.0002
--------	---	------------

Thermische Motorüberwachung

Therm.Motorüberw.	Thermischer Maschinenschutz In allen Steuerungen Futura, F2000 und F2 eingesetzt	79.11.0001
-------------------	--	------------

Zeitrelais

Multifunktionsrelais	Multifunktionszeitrelais Verwendet in diversen Steuerungsvarianten	79.12.0004
Stern-Dreieck-Relais	Umschaltrelais Stern-Dreieck, überall verwendet	79.12.0007

Softstarter

VS B-Softstarter	Softstarter dieser Serie (erkennbar an der blauen Abdeckung) werden nicht mehr gefertigt. Daher ist nur noch ein Austausch gegen ein neueres Modell der unten stehenden Serie Liftstart möglich. In der rechten Spalte steht nun zu jedem Liftstarttyp der entsprechende alte VS B-Typ Beim Umbau muss lediglich eine zusätzliche 230V Versorgung an den Softstarter angeschlossen werden Bei einigen älteren Typen der VS Serie müssen zudem die Kabel vom Hauptschalter zum Softstarter ausgetauscht werden (da zu kurz).	
Liftstart 9-6TS/Öh	Softstarter für 12KW Motoren Ausführung mit 2 Schützen. Phasenfolge- und Phasenausfallwächter integriert	VSB Type: S12-B200-1 79.93.0006
Liftstart 12-6TS/Öh	Softstarter für 16KW Motoren Ausführung mit 2 Schützen. Phasenfolge- und Phasenausfallwächter integriert	VSB Type: S016-B200-1 79.93.0007
Liftstart 16-6TS/Öh	Softstarter für 24KW Motoren Ausführung mit 2 Schützen. Phasenfolge- und Phasenausfallwächter integriert	VSB Type: S024-B200-1 79.93.0008
Liftstart 24-6TS/Öh	Softstarter für 33KW Motoren Ausführung mit 2 Schützen Phasenfolge- und Phasenausfallwächter integriert	VSB Type S033-B200-1 79.93.0009
Liftstart 33-6TS/Öh	Softstarter für 40KW Motoren Ausführung mit 2 Schützen Phasenfolge- und Phasenausfallwächter integriert	VSB Type S040-B200-1 79.93.0010
Liftstart 40-6TS/Öh	Softstarter für 60KW Motoren Ausführung mit 2 Schützen Phasenfolge- und Phasenausfallwächter integriert	VSB Type S060-B200-1 79.93.0011
Liftstart 60-6TS/Öh	Softstarter für 77KW Motoren Ausführung mit 2 Schützen Phasenfolge- und Phasenausfallwächter integriert	VSB Type S077-B200-1 79.93.0013

Phasenausfallwächter

Phasenfolgewächter	Phasenfolgewächter verwendet in diversen Steuerungen nach EN81 mit Stern-Dreieck-Anlauf	70.15.0001
--------------------	---	------------

Hauptschütze und Zubehör

Schütz 4KW (6,5KW)	Leistungsschütz für 4KW. Da Hydraulikmotoren 6-phasig angesteuert werden, kann der Schütz daher für die angegebene Leistung mal $\sqrt{3}$ benutzt werden.	70.00.0008
--------------------	--	------------

Fortsetzung siehe nächste Seite

Hauptschütze und Zubehör Fortsetzung

Schütz 5.5KW (9,5KW)	Leistungsschütz für 5,5KW. Da Hydraulikmotoren 6-phasig angesteuert werden kann der Schütz daher für die angegebene Leistung mal $\sqrt{3}$ benutzt werden.	70.00.0009
Schütz 7,5KW (12KW)	Leistungsschütz für 7,5KW. Da Hydraulikmotoren 6-phasig angesteuert werden kann der Schütz daher für die angegebene Leistung mal $\sqrt{3}$ benutzt werden.	70.00.0010
Schütz 11KW (18,5KW)	Leistungsschütz für 11KW. Da Hydraulikmotoren 6-phasig angesteuert werden kann der Schütz daher für die angegebene Leistung mal $\sqrt{3}$ benutzt werden.	70.00.0011

Schütze welche auf Softstartern aufgebaut sind werden gesondert bestellt. Diese liegen nicht auf Lager.

Stern-Dreieck- Verriegelung	Mechanische Verriegelung für Stern-Dreieck-Anlauf Dieses wird zwischen den Stern- und Dreieckschütz zwischengeklemmt. Nur für aktuelle ABB Schütze !!	70.16.0003
Hilfschalterblock 1S	Aufsatz für Leistungsschütze ABB. Ein zusätzlicher Schliesserkontakt	70.14.0011
Motorschutz-Bimetall 4-6.3A	Bimetall Motorschutz, wird auf die Schütze aufgesteckt. Nur bei 3 Phasigen Motoren eingesetzt (Motorleistung < 3.3 KW).	79.10.0008
Motorschutz-Bimetall 5.5-8.5A	Bimetall Motorschutz, wird auf die Schütze aufgesteckt. Nur bei 3 Phasigen Motoren eingesetzt (Motorleistung < 3.3 KW).	70.10.0009
Motorschutzschalter 1.0-1.63A	Motorschutzschalter für 3 pol. Motoren eingesetzt überwiegend für die Aggregate der Aufsetzvorrückung und Drehstromtären	79.11.0005
Motorschutzschalter 1.6-2.5A	Motorschutzschalter für 3 pol. Motoren eingesetzt überwiegend für die Aggregate der Aufsetzvorrückung und Drehstromtären	79.11.0006
Motorschutzschalter 2.5-4.0A	Motorschutzschalter für 3 pol. Motoren eingesetzt überwiegend für die Aggregate der Aufsetzvorrückung und Drehstromtären	79.11.0007

Hauptschalter

Die Auslegung der Hauptschalter gilt für ein lastfreies Schalten der Anlage. Ein Aufzug darf nie bei laufendem Motor ausgeschaltet werden.

Hauptschalter 10KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 10KW 4-Polig, Zentralbefestigung	77.10.0012
Hauptschalter 16KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 16KW 4-Polig, Zentralbefestigung	77.10.0013
Hauptschalter 24KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 24KW 4Polig, 4-Loch-Befestigung	77.10.0014
Hauptschalter 32KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 32KW 4Polig, 4-Loch-Befestigung	77.10.0015

Hauptschalter, Fortsetzung

Hauptschalter 50KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 50KW 4Polig, 4-Loch-Befestigung	77.10.0016
Hauptschalter 77KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 77KW Kein Schrankeinbau, mit eigenem Aufputz-Gehäuse	77.10.0017
Hauptschalter 100KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 100KW Kein Schrankeinbau, mit eigenem Aufputz-Gehäuse	77.10.0018
Hauptschalter 160KW	Hauptschalter für Motorleistungen bis 160KW Kein Schrankeinbau, mit eigenem Aufputz-Gehäuse	77.10.0019

Magnetschalter und Zubehör

BN32 BN320	die neuste Ausführung heisst 325. Diese ist zu beiden Typen voll kompatibel (Bistabiler Schalter)	75.00.0004
C151-1F	Finger-Magnetschalter mit Schliesser-Kontakt Verwendet in allen Steuerungen der Reihe Futura, F2000, F2002, F2	75.00.0006
Halteklemme f. C151-1F	Halteklemme für Magnetschalter C151-1F	75.02.0002
Magnet rund f. BN32 und BN320	Magnet für BN32 und BN320 runde Ausführung mit Loch für Schraubbefestigung	75.01.0001
Magnetband 15cm	Magnetstreifen, einseitig selbstklebend, 15cm lang	75.02.0001
Magnetband 120cm	Magnetstreifen, einseitig selbstklebend, 120cm lang	75.02.0003
EX-Magnetschalter	Magnetschalter für Anlagen in EX-Ausführung sind Sonderbauteile welche anlagenspezifisch bestellt werden müssen.	Sonder

sonstige Schalter

Stösselschalter schmal	Stösselschalter mit Sprungkontakten in schmaler Bauform verwendet z.b. als Kettenbruchüberwachungsschalter	75.20.0001
Stösselschalter breit	Stösselschalter mit Sprungkontakten in breiter Bauform verwendet z.b. als Kettenbruchüberwachungsschalter	75.20.0002
Rollenstösselschalter schmal	Rollenstösselschalter rastend mit Reset, schmale Bauform eingesetzt für Türüberwachung bei Anlagen nach EN81 ohne ausreichenden Schutzraum unten	75.30.0005
Rollenstösselschalter breit	Rollenstösselschalter in breiter Bauform Einsatz ist sehr vielfältig z.B. als Endschalter bei Unterfluraufzügen, Notendschalter, Aufsetzvorrichtung	75.30.0001
WZ Kontakt für Schranke	Überwachungskontakt der Schranke bei einem Unterflur- aufzug mit Blind- oder Teleskopschranke	75.99.0002
WZ-Kontakt für klappbare Dachgeländer	Überwachungskontakt für klappbare Dachgeländer Gegenüber der oberen Variante ist nur der Betätiger geändert.	75.99.0003

sonstige Schalter (Fortsetzung)

ASH-Schalter links	Schalter für Türumgehung in älteren Anlagen. (vor 2000) teilweise noch eingesetzt bei elektro-magnetischen-Türverriegelungen und als Inspektionsendschalter	75.10.0001
ASH-Schalter rechts	Schalter für Türumgehung in älteren Anlagen. (vor 2000) teilweise noch eingesetzt bei elektro-magnetischen-Türverriegelungen und als Inspektionsendschalter	75.10.0004
Stockwerksschalter	Stockwerkschalter (Rotes Gehäuse) dessen Rolle beidseitig zum Auslösen gebracht werden kann Verwendet in älteren Anlagen, meist Relais-Steuerungen	75.10.0008

Lichtgitter und Lichtschranken

Im Laufe der Jahre wurden durch den schnellen Fortschritt der Technik viele verschiedene Lichtgittertypen eingesetzt. Insofern werden einige Typen einfach auch nicht mehr hergestellt.

Wir versuchen grundsätzlich, den besten Typ zu finden und passen die Schaltbilder an.

Mechanische Anpassungsarbeiten vor Ort sind dennoch meist nötig.

Cedes für EN81	Infrarot-Lichtvorhang mit 74 Strahlen, Controller eingebaut diese Version ist seit dem 03.07.08 eingesetzt	79.31.0010
Cedes SicherheitsLG ohne Auswertgerät (Leistenpaar)	Leistenpaar für Cedes LX/LY bzw Cedes LI Lichtgittersteuergerät (Sicherheitslichtgitter).	79.32.0001
Cedes SicherheitsLg mit Auswertgerät LX/LY (1 Zugang)	Auswertegerät Cedes LX. LX steht für Ansteuerung einer Wechselspannungs-Riegelkurve. LY für Ansteuerung einer Gleichspannungsriegelkurve. Diese wird von uns aber nicht eingesetzt.	79.32.0002
Cedes SicherheitsLG mit Auswertgerät LX/LY (2 Zugänge)	Ausführung wie oben, allerdings für Anlagen mit 2 Kabinenzugängen	79.32.0003
Cedes SicherheitsLG mit Auswertgerät LI	Das Auswertgerät LI ist Teil der o.g. Geräte. Hier muss die Auswertung sicherheitsgerichtet extern erfolgen	79.32.0004
Zusatzschaltung für Auswertung LI Lichtgitter je Zugang	<i>Diese Schaltung wird auf Kundenwunsch anlagenspezifisch gefertigt. Bitte Ersatzteile hierfür anfragen.</i>	Sonder
Lichtgitter Memco	Lichtgitter mit PnP-Ausgang. 81 gekreuzte Strahlen <i>Diese Version wurde seit 01.10.06 bis 03.07.08 eingesetzt</i>	79.31.0009
Lichtgitter Memco 3D	3D Überwachungslichtgitter <i>Dieses wurde nur auf Kundenwunsch eingesetzt und muss auftragsbezogen bestellt werden</i>	
Lichtgitter Strack (ehemals Lehner)	Dieses Lichtgitter war ehemals von der Firma Lehner gebaut und dann von Strack übernommen worden. 46-strahlig <i>Diese Version wurde vom 01.10.02 bis zum 01.10.06 eingesetzt</i>	79.31.0008
Lichtschr. Empfänger	<i>Diese Version der Lichtschranke wird seit Ende 1999 eingesetzt. Der Hersteller hat das Gerät weiterentwickelt</i>	79.30.0016
Lichtschranke Sender		79.30.0017
Steuergerät für Lichtschranke	<i>aber immer die Kompatibilität beibehalten.</i>	79.30.0015

Türsteuergeräte und Türmotoren

Türsteuergeräte der Firma Siemens (AT18,AT20,AT25) sind zwar optisch identisch, es gibt aber für jeden Türhersteller unterschiedliche Softwareversionen. So wird eine Software für Sematic nicht in einer Meiller-Türe funktionieren und umgekehrt. Oftmals sind undefinierbare Türstörungen auf falsche Softwareversionen zurückzuführen.

AT18-Steuergerät	Türsteuergerät Typ Siemens AT 18	65.01.0001
AT18-Motor-links	Motor für AT18, linke Ausführung	65.02.0001
AT18-Motor-rechts	Motor für AT18, rechte Ausführung	65.02.0002
AT20-Steuergerät	Türsteuergerät Typ Siemens AT 20	66.01.0001
AT20-Motor-links-gross	Motor für AT20, linke Ausführung	66.02.0001
AT20-Motor-rechts-gr	Motor für AT20, rechte Ausführung	66.02.0002
AT25-Steuergerät	Türsteuergerät für AT 25 (Bitte verwendete Tür mit angeben!)	67.01.0001
AT25-Motor-30V-links	Motor für AT25 Türsteuergerät, 30V Ausführung linke Ausführung	67.02.0001
AT25-Motor-30V-rechts	Motor für AT25 Türsteuergerät, 30V Ausführung rechte Ausführung	67.02.0002
AT25-Motor-40V-links	Motor für AT25 Türsteuergerät, 40V Ausführung linke Ausführung	67.02.0003
AT25-Motor-40V-rechts	Motor für AT25 Türsteuergerät, 40V Ausführung rechte Ausführung	67.02.0004
Sematic F28C	Steuergerät einer der ersten Versionen der Sematic-Türen Wird seit vielen Jahren von Sematic nicht mehr ausgeliefert. Wir haben noch einige auf Lager	
Sematic Encoder	Türen mit diesem Antrieb werden bei uns seit vielen Jahren nicht mehr eingesetzt. Ein Ersatzsteuergerät kann jederzeit bestellt werden. Bitte Auftragsnummer angeben.	
Sematic Encoder Motor	Auch wenn wir die Steuergeräte nicht mehr auf Lager haben, die Motoren hierfür sind für Ersatzteilzwecke noch da.	68.00.0001

Hydraulik

Dichtsätze für eigengefertigte Kolben sind immer vorrätig, für andere Kolben werden diese Auftragsbezogen bestellt. Bitte bei Bestellung von Dichtsätzen immer unsere Auftragsnummer der zugehörigen Anlage angeben !

Dichtsatz f. 40mm Kolben	Dichtsatz für Kolben Durchmesser 40mm aus ÖHF-Eigenfertigung	31.08.0001
Dichtsatz f. 50mm Kolben	Dichtsatz für Kolben Durchmesser 50mm aus ÖHF-Eigenfertigung	31.08.0002
Dichtsatz f. 60mm Kolben	Dichtsatz für Kolben Durchmesser 60mm aus ÖHF-Eigenfertigung	31.08.0003
Dichtsatz f. 80mm Kolben	Dichtsatz für Kolben Durchmesser 80mm aus ÖHF-Eigenfertigung	31.08.0004
Dichtsatz f. 100mm Kolben	Dichtsatz für Kolben Durchmesser 100mm aus ÖHF-Eigenfertigung	31.08.0005

Hydraulik(Fortsetzung)

Dichtsatz für Steuerblock KV1	Dichtsatz für Steuerblöcke KV 1 komplett	31.07.0001
Dichtsatz für Steuerblock EV10 3/4"	Dichtsatz für 3 Ventil-Steuerblock EV10 3/4" Ausführung, komplett	31.07.0003
Dichtsatz für Steuerblock EV10 1 1/2"	Dichtsatz für 3 Ventil-Steuerblock EV10 1 1/2" Ausführung, komplett	31.07.0002
Tankheizung	Tankheizung mit Magnethalterung zur Nachrüstung, ohne elektrisches Zubehör wie Sicherung usw.	33.00.0001
Spule 230V	Spule für Steuerblock KV1 und EV10, 230V, 100%ED, 0,18A	30.08.0002
Spule 230/12V	Spule für Steuerblock KV1 und EV10 mit einer 230VAC und einer 12VDC Wicklung verwendet für Anlagen mit Notabfahrt	30.08.0001
Unterdruckschalter	Unterdruckschalter 1-10bar, verwendet in Anlagen nach TRA300 bzw. Maschinenrichtlinie (vereinf. Güter- und Unterfluraufzüge)	30.03.0001
Überdruckschalter	Unterdruckschalter 10-100bar, verwendet in Anlagen nach TRA300 bzw. Maschinenrichtlinie (vereinf. Güter- und Unterfluraufzüge) in älteren Anlagen nach TRA200 auch enthalten	30.03.0004
Elektr. Druckschalter	Elektronischer Druckschalter mit 2 frei programmierbaren Schaltausgängen. Verwendet in allen Anlagen nach EN81	30.03.0005

Schlüssel

Schaltschrank SHK	Schlüssel für ÖHF-Kompaktaggregate, Type SHK825	20.08.0014
U-Flur Bedienstelle Loretto	Bedienschlüssel zum Freischalten der Unterflur-bediensstellen (Gelbe Plastikausführung)	74.00.0034
4A185	Bedienschlüssel zum Freischalten der Unterflur-bediensstellen (Graue Plastikausführung) bis Mitte 05	74.00.0019
F420	Bedienschlüssel zum Freischalten der Unterflur-bediensstellen (Graue Plastikausführung) von Mitte 05 bis Mitte 06	74.00.0023
XN 47069	Bedienschlüssel für Kabinentableaus und Aussentableaus in Standard-Ausführung	91.23.0004
HJK 12	Bedienschlüssel für Türschlösser sowie IP54 Tableaus (Kronenberg-Ausführung)	20.08.0015

Mechanik

Führungsrollen für U-Schienen	Kleine Ausführung, bestehend aus einer Stichmassrolle und einer Laufrolle	93.01.0007
Führungsbahn für U-Schienen	Große Ausführung, bestehend aus vier Stichmassrollen und fünf Laufrollen	93.01.0002
Gleithilfsführung 50mm Schuh	Schuh der Kolbenhilfsführung an Anlagen nach EN81 und auch nach Maschinenrichtlinie, 50mm lang	10.03.0015
Gleithilfsführung 50mm Einlage	Einlage der o.g. Kolbenhilfsführung	10.03.0018
Führungsschuh 140mm	Führungsschuh, verwendet in Anlagen nach EN81 wie auch in Anlagen nach Maschinenrichtlinie	10.03.0004
Einlage 140mm für 5mm Schienen	Führungsschuheinlage um die o.g. Schuhe in Hilfsführungen zu verwenden. Meist in EN81 Anlagen	10.03.0028
Einlage 140mm für 16mm Schienen	Führungsschuheinlage für 140mm Schuhe für Schienen 16mm	10.03.0019
Einlage 300mm für 16mm Schienen	Führungsschuheinlage für 300mm Schuhe für Schienen 16mm	10.03.0023
Einlage 300mm für 28mm Schienen		10.03.0022
Einlage f. Drehbare Schuhe 14mm	Führungsschuheinlagen für ÖHF-eigengefertigte Führungsschuhe (drehbar) 14mm	10.03.0011
Einlage f. Drehbare Schuhe 16mm	Führungsschuheinlagen für ÖHF-eigengefertigte Führungsschuhe (drehbar) 16mm	10.03.0012

ÖHF - Aufzugsfertigung nach Maß.



Unser Team

Kaufmännische Geschäftsleitung / Vertriebsleitung

Ute Amann +49 7204 9202-11
uamann@oehf-aufzuege.de
Hannelore Ochs +49 7204 9202-15
hochs@oehf-aufzuege.de

Technische Geschäftsleitung

Dipl.-Wirt.Ing.(FH)
Gabriele Esser +49 7204 9202-24
gesser@oehf-aufzuege.de

Leiter Technik und Steuerungsba

Christian Esser +49 7204 9202-25
cesser@oehf-aufzuege.de

Beratung und Verkauf

Matthias Neumeister +49 7204 9202-62
mneumeister@oehf-aufzuege.de

Dieter Krüger +49 7204 9202-33
dkrueger@oehf-aufzuege.de

Florian Runck +49 7204 9202-34
frunck@oehf-aufzuege.de

Anlagenversand

Melanie Schraml +49 7204 9202-54
mschraml@oehf-aufzuege.de

Komponenten- und Ersatzteilservice

Robin Siegwarth +49 7204 9202-30
rsiegwarth@oehf-aufzuege.de

Kreditoren- und Debitorenbuchhaltung

Heike Frey +49 7204 9202-16
hfrey@oehf-aufzuege.de

Einkauf

Ruth Guth +49 7204 9202-32
rguth@oehf-aufzuege.de