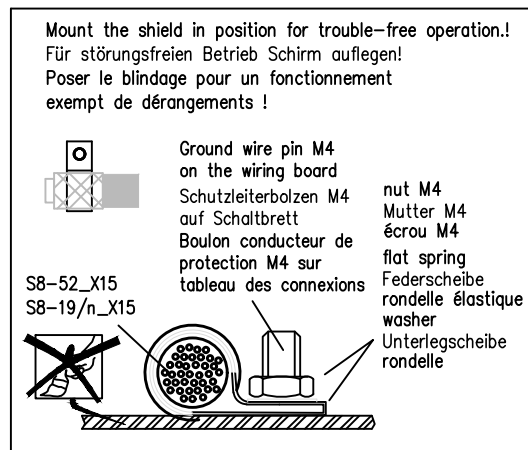
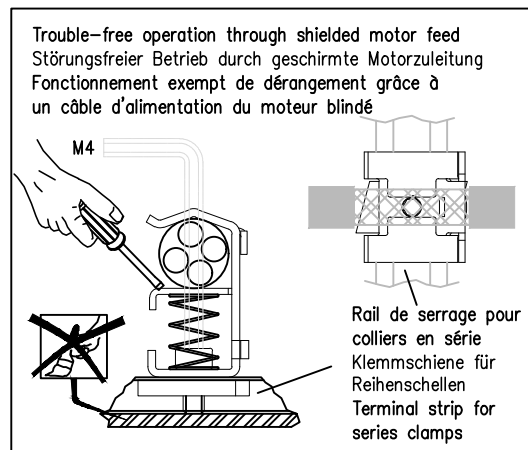
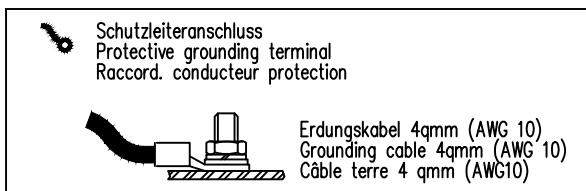
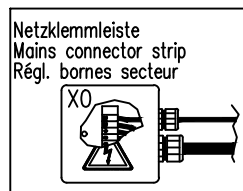
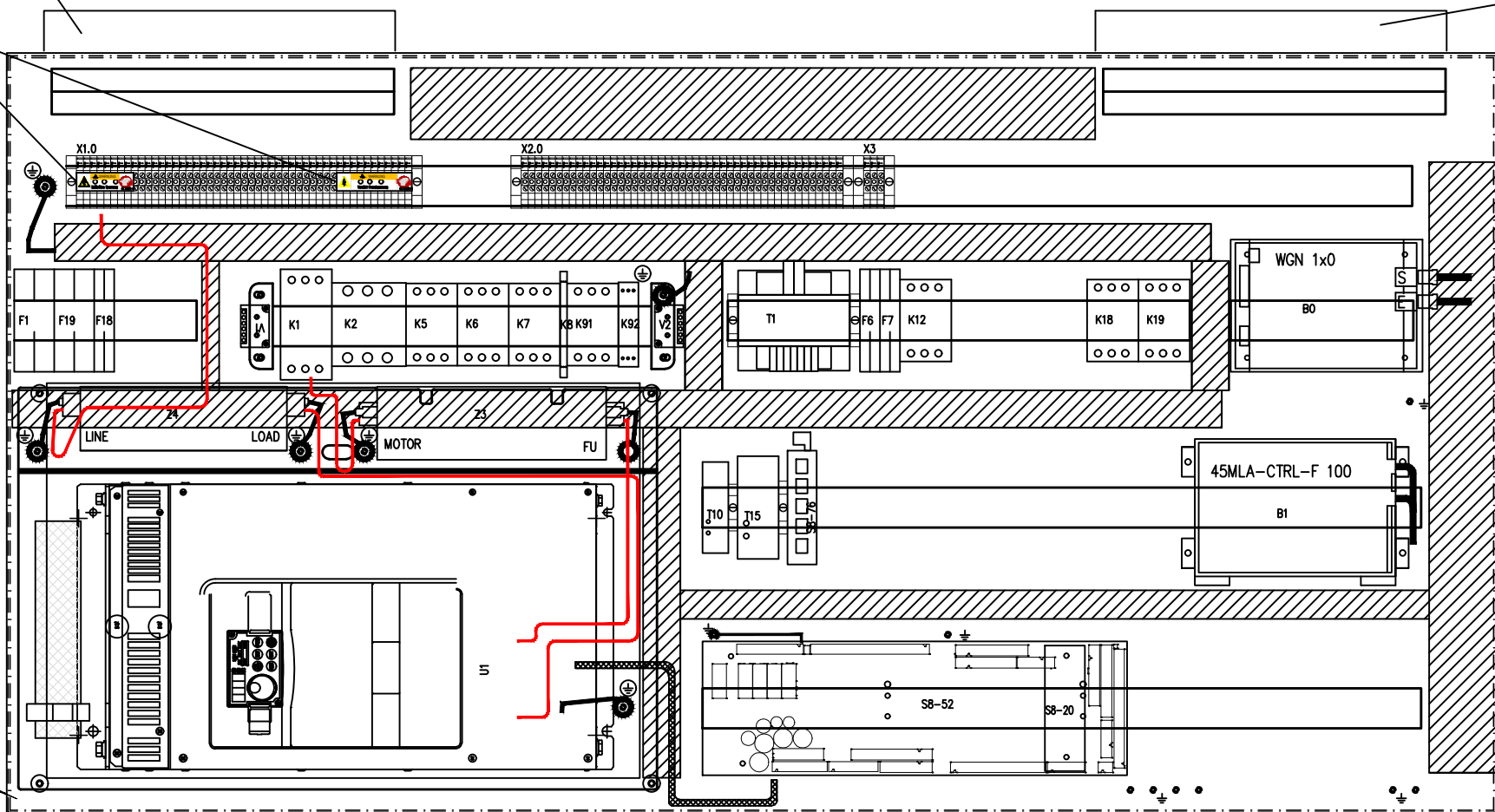
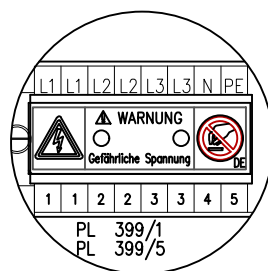


IMPORTANT	Cable run for Kabelanführung für: Kabelausführung für: X0	power cable Netzleitung câble d'alimentation secteur	Main switch Hauptumschalter commutateur principal	Under-voltage circuit breaker Unterspannungs-Auslöser déclencheur à minimum de tension	alarm release Stromungs-Auslöser déclencheur de tension	Service-mat switch Service-Mat-Schalter interrupteur principal de service	Transformer Transformateur	Connecting cable multi-unit networks Verbindungskabel Litverbund Câble de raccordement réseau de stockeurs	Motor cable (vertical motor) Motorkabel (vertikal motor) câble moteur (vertical)	Motor cable (horizontal motor) Motorkabel (horizontal motor) câble moteur (horizontal)	Motor cable supplementary between Motorkabel zw. Zusatzanschlüssen câble moteur supplémentaire supplémentaire	Connecting cable motor high-speed gate Verbindungskabel Motor-Schnellöffner Câble de raccordement mot. porte coulissante rapide	Typ ES <700kg: S2 Limit switch Endschalter commutateurs de fin de course S3(S30) Maintenance door-switch left Wartungstüreschalter links Interrupteur d'arrêt d'entretien gauche	IMPORTANT
------------------	--	--	---	--	---	---	-------------------------------	--	--	--	---	---	---	------------------



Vorsicht Spannung auch bei ausgeschaltetem Hauptschalter
Caution voltage present even if the main switch is in off position!
Prudence tension, même avec l'interrupteur principal coupé



IMPORTANT	Cable run for: Kabelanführung für: Insertion de câble pour:	BOIS Safety light certain Sicherheits-Lichtvorhang Barrière lumineuse de sécurité	BOIS Proximity switch Näherungsschalter déclencheur de proximité	BOIS Height detection light barrier Höhen-/Fossumsichtschranke détecteur photoélectrique de hauteur	X15 keyboard connection Tastaturput-Anschluss connexion de clavier	L1n_X2.0 Connecting cable multi-unit networks safety control system Verbindungskabel Litverbund Sicherheitssteuerung Câble de raccordement réseau de stockeurs équipé de commande de sécurité	S8-17 Control line Steuerleitung Extraktor ligne de commande ouverture	(X2-n) Control line Steuerleitung Entnahme 2-n Ligne signaux postes de travail 2-n	(X80) Signal line access 2-n Signalisation Entnahmen 2-n Ligne de commande ouverture	S4 Emergency stop switch Not-Ausschalter bouton d'arrêt d'urgence	(S3,S31) Limit switch Türpositionen-Endschalter commutateur de fin de course	(S3,S30) Maintenance door-switch right Wartungstüreschalter rechts Interrupteur d'arrêt d'entretien droite	Typ ES <700kg: S2 Limit switch Endschalter commutateurs de fin de course	E1,E2 Lighting Beleuchtung éclairage	IMPORTANT
------------------	---	---	--	---	--	--	--	--	--	---	--	--	---	--	------------------

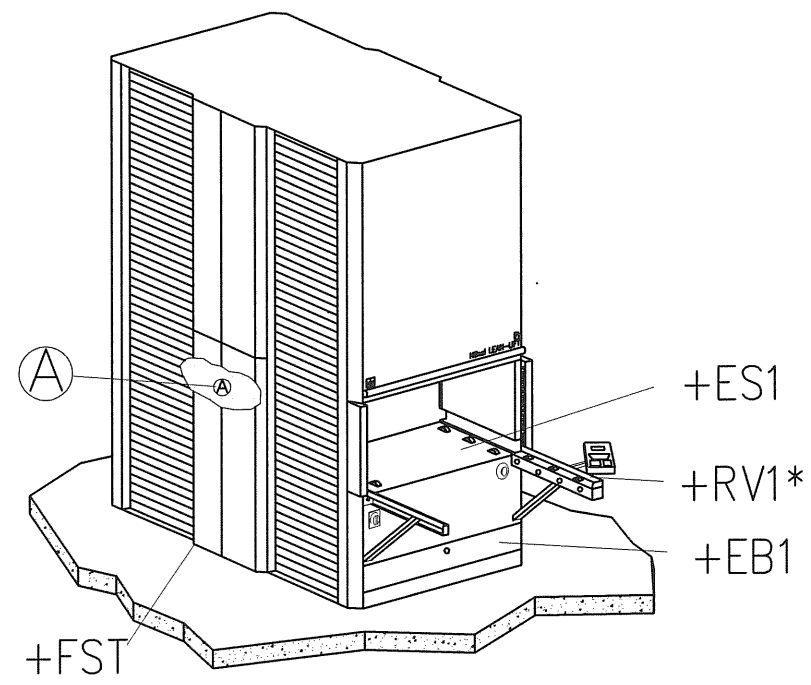
Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung	CustomX	Datum	26.01.2026	REP	Lageplan Bauteile	Elektroschublade ab Gerätebreite 1300	de	L1191Q1L53K)SI	LeanLift
									Component layout	Electrical drawer for units over 1300 wide	en	540.335/10-0*1	+ EB1
									Plan impl. compos.	Tiroir électr. à partir largeur app. 1300	fr		Blatt:A
													Folge:B

HANEL

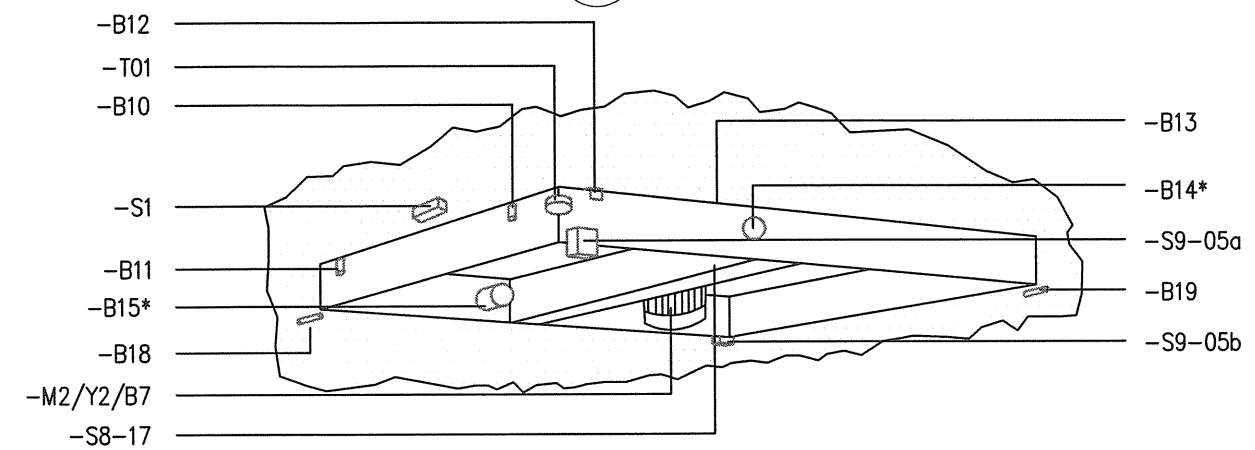
<

1		2		3		4		5		6		7		8	
A															A
	SLS				M1				Q1						
	LVH				(M2)				F19, F19/1, F19/2, T8, T10						
	LVS				(M3)				T6, T11						
	"... .dwg" "... .odt"				B01–B08				*						
	"... .dwg" "... .odt"				B20, B21				**						
	ESB				B1S, B1E										
	BK, BN, RD, OG, YE, GN, BU, VT, GY, WH, PK, TQ				–										
					S7										
					S8–17										
B					–										B
					S4										
					S2										
					S3										
					(S13)				Z4						
					(S30)				Z3						
					E1, E2				U1						
									 PR PX						
									M1						
									M2						
C															C
									Q2**						
									*						
									**						
D															D
E															E
F															F
1		2		3		4		5		6		7		8	
				Datum	25.09.19	Verweisliste		Fremdsprachen		L00000000000_1.de		LeanLift			
				Bearb.	REF	Reference list		Foreign languages		en		+ EB1			
				Gepr.	R. Vogt	Liste de renvoi		Langues étrangères		fr		Blatt:B1			
Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung	LL-SLT_IES							Folge:C			

Darstellungsbeispiel
Example display
Exemple représent.



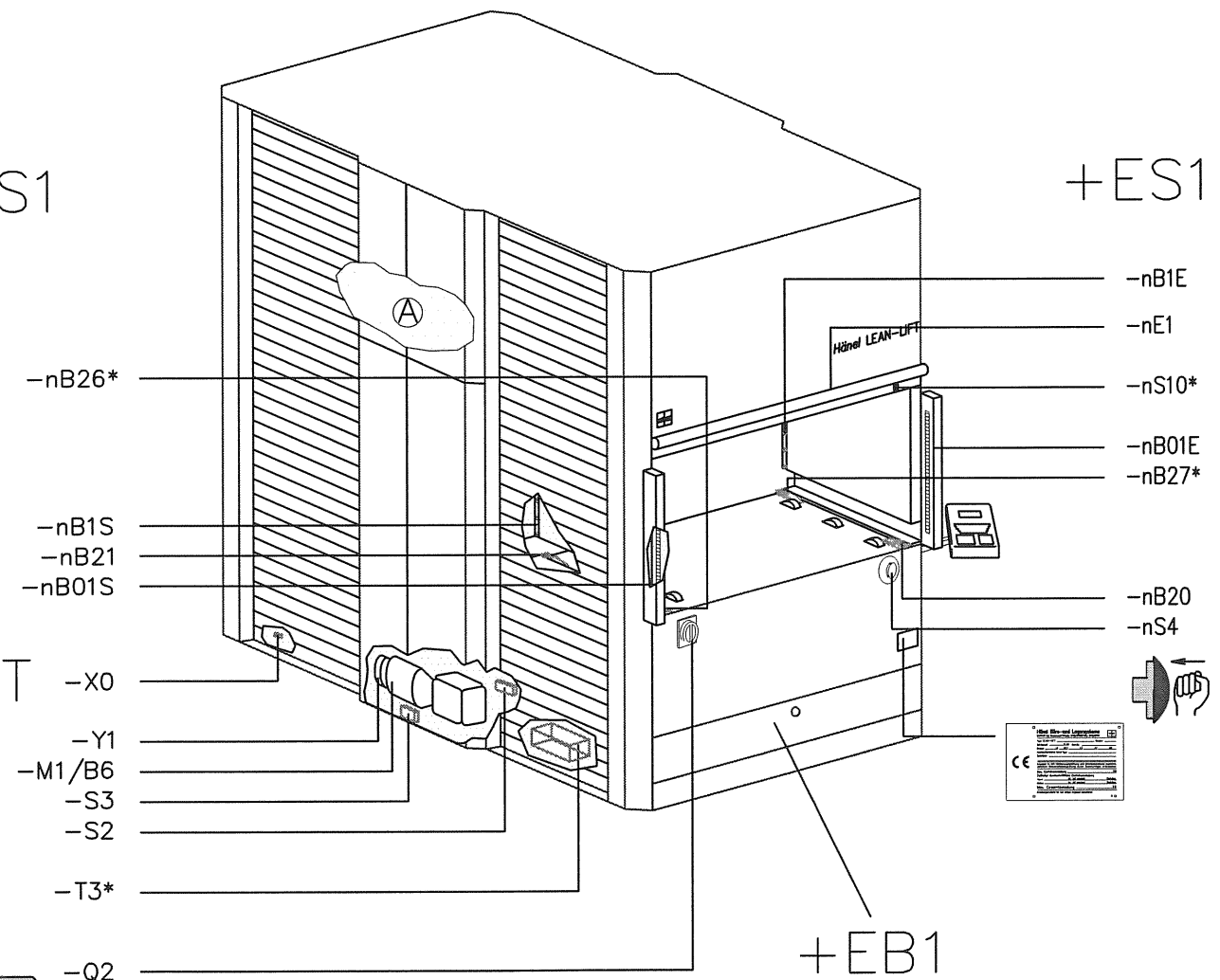
+EXT



+ES1

+ES1

+FST

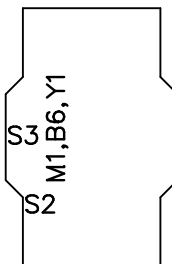
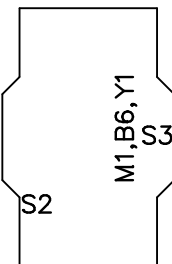
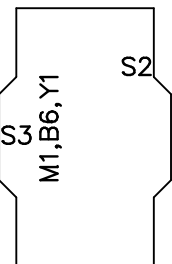
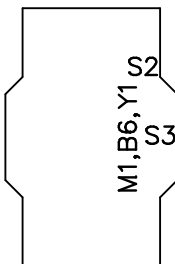
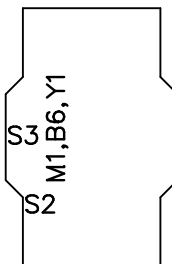
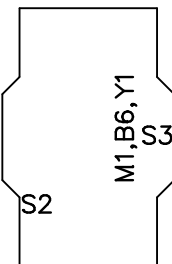
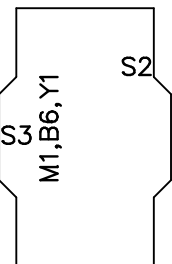
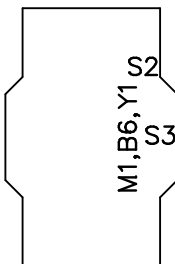
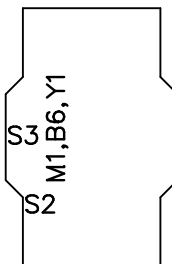
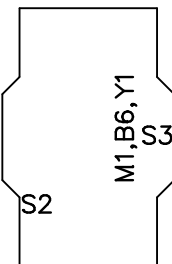
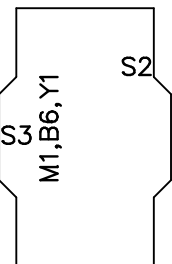
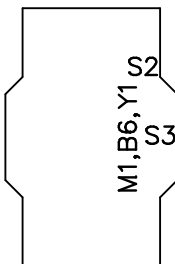
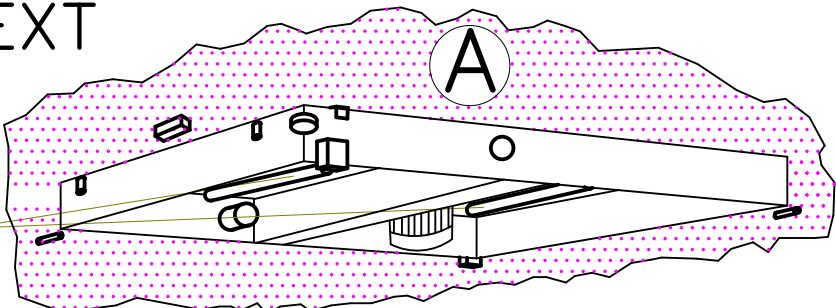
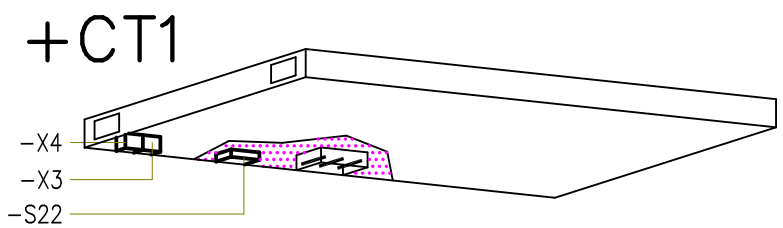
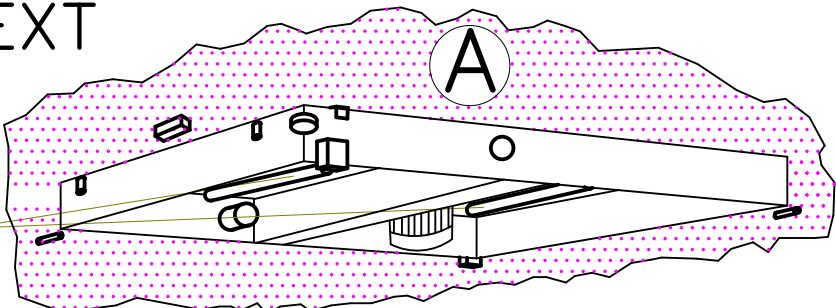
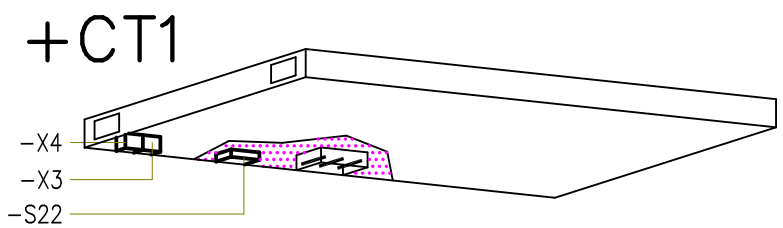
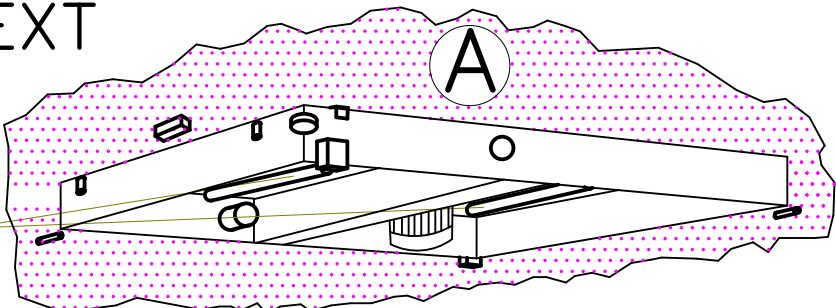
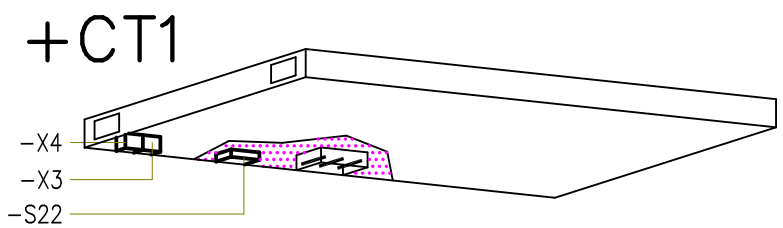
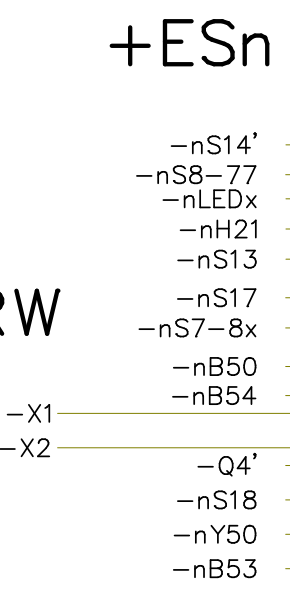
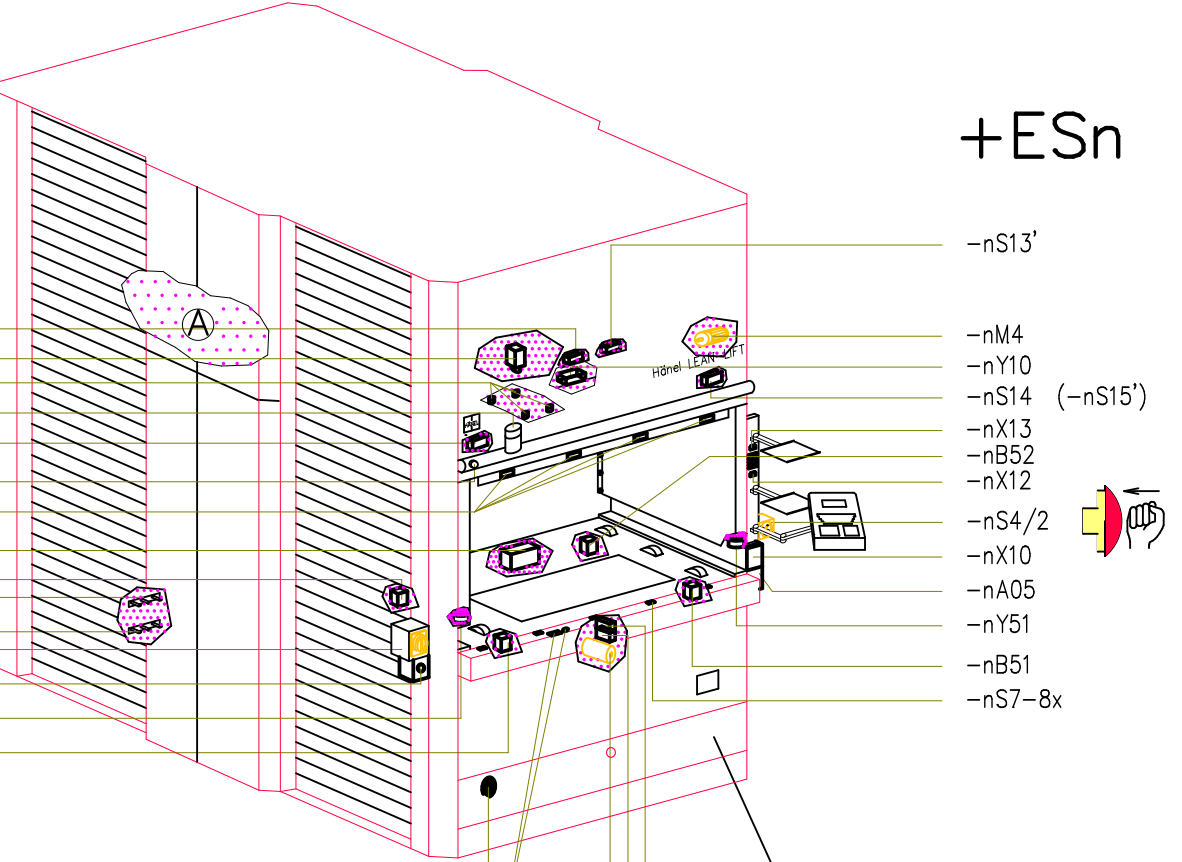
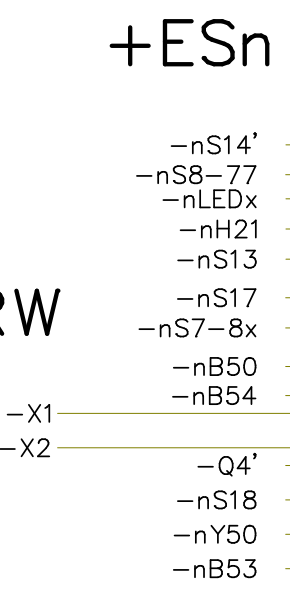
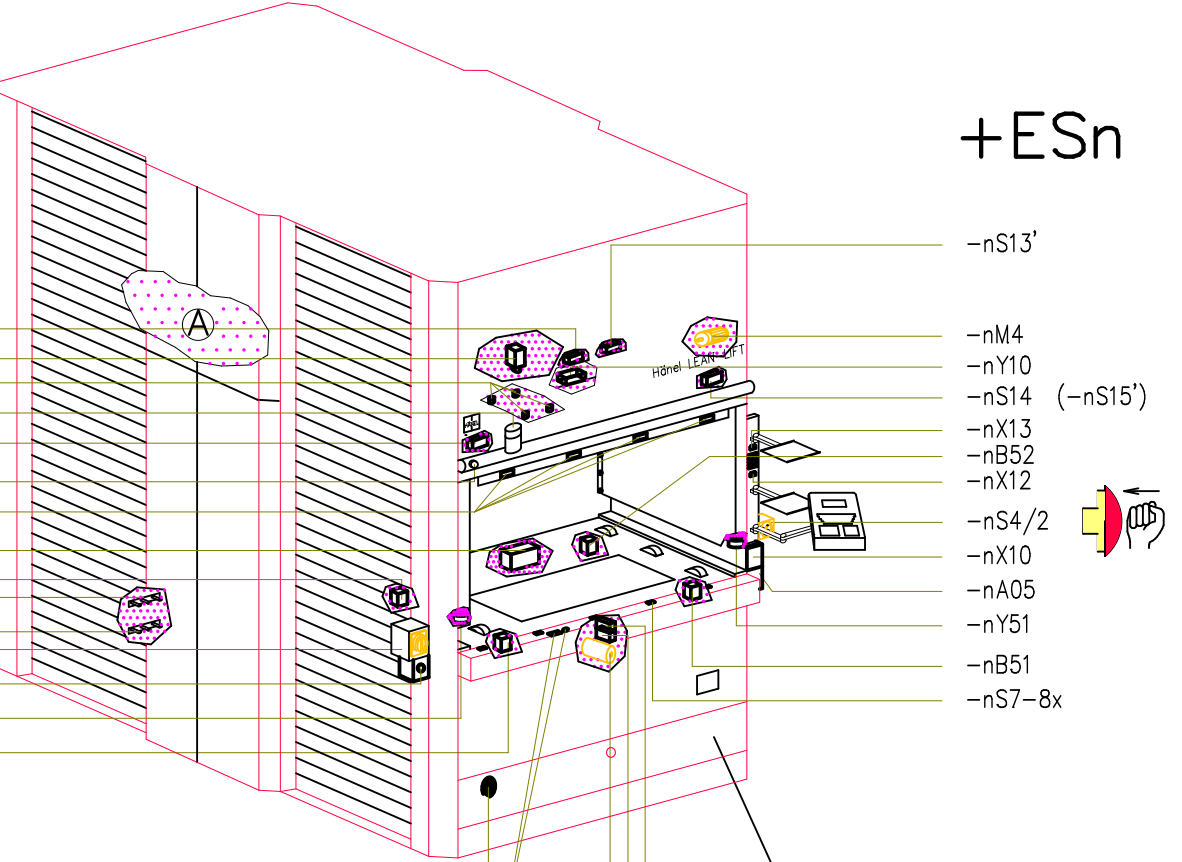
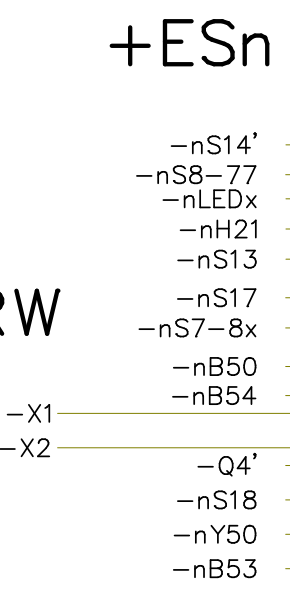
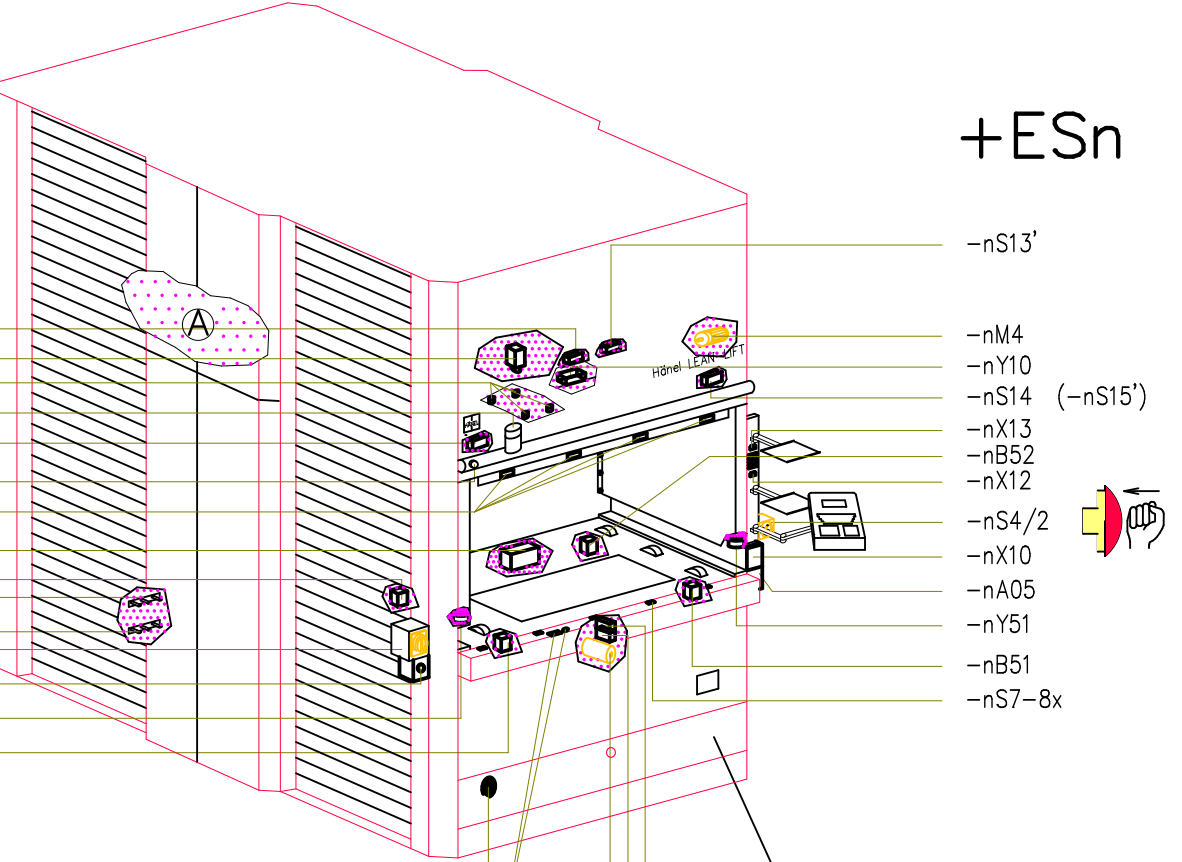
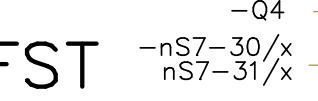
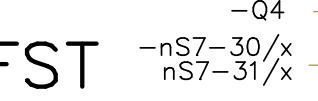
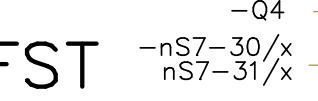
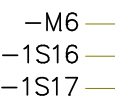
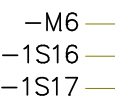
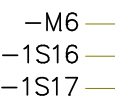


* optional
option
option

1		2		3		4		5		6		7		8	
		Datum 28.10.08												L0100M1J0000	
		Bearb. REP												Lean-Lift	
		Gepr.												+ EB1	
Zust. Änderung		Datum		Name		Ursprung		L01X1X1X2300						Blatt:C	
														Folge:C1	

HANEL

Lageplan Bauteile
Component layout
Plan impl.compos.
Kennzeichnung der elektrischen Betriebsmittel
Identification of electrical apparatus
Désignation des composants électriques

	1	2	3	4	5	6	7	8																																
A	<table><tr><td colspan="2">elektr. Zusatzausstattung Supplementary electrical features Équipement électrique optionnel</td><td colspan="2">Ortskennzeichen Labeling places Repér. emplac.</td></tr><tr><td colspan="2">2. Sicherheitskreis emergency operation Marche de secours</td><td colspan="2">-nS13, -nS14</td></tr><tr><td colspan="2">Steckdose Single phase socket Prise de courant</td><td colspan="2">-nX10</td></tr><tr><td colspan="2">Varioarmsystem Varioarm system Système de bras Vario</td><td colspan="2">-nX12, -nX13</td></tr><tr><td colspan="2">Zentralsteuerung MP100D Central control system MP100D Commande centrale MP100D</td><td colspan="2">-Q4</td></tr></table>			elektr. Zusatzausstattung Supplementary electrical features Équipement électrique optionnel		Ortskennzeichen Labeling places Repér. emplac.		2. Sicherheitskreis emergency operation Marche de secours		-nS13, -nS14		Steckdose Single phase socket Prise de courant		-nX10		Varioarmsystem Varioarm system Système de bras Vario		-nX12, -nX13		Zentralsteuerung MP100D Central control system MP100D Commande centrale MP100D		-Q4		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>+EB1</td><td>+EB1</td><td>+EB1</td><td>+EB1</td></tr><tr><td colspan="2">LL .../825(1047)(1270)/250kg(500kg)/ES</td><td colspan="2">LL .../HS LL ...-635/... LL .../1000kg (750kg)/...</td></tr></table>									+EB1	+EB1	+EB1	+EB1	LL .../825(1047)(1270)/250kg(500kg)/ES		LL .../HS LL ...-635/... LL .../1000kg (750kg)/...	
elektr. Zusatzausstattung Supplementary electrical features Équipement électrique optionnel		Ortskennzeichen Labeling places Repér. emplac.																																						
2. Sicherheitskreis emergency operation Marche de secours		-nS13, -nS14																																						
Steckdose Single phase socket Prise de courant		-nX10																																						
Varioarmsystem Varioarm system Système de bras Vario		-nX12, -nX13																																						
Zentralsteuerung MP100D Central control system MP100D Commande centrale MP100D		-Q4																																						
																																								
+EB1	+EB1	+EB1	+EB1																																					
LL .../825(1047)(1270)/250kg(500kg)/ES		LL .../HS LL ...-635/... LL .../1000kg (750kg)/...																																						
B	<table><tr><td colspan="2">Netzwerk Kamera Network camera Réseau caméra</td><td colspan="2">-nS8-77</td></tr><tr><td colspan="2">Container (elektrifiziert) container (electrify) Conteneur (électrifié)</td><td colspan="2">-X1, -X2, -X3, -X4, -S22</td></tr></table>			Netzwerk Kamera Network camera Réseau caméra		-nS8-77		Container (elektrifiziert) container (electrify) Conteneur (électrifié)		-X1, -X2, -X3, -X4, -S22		<table><tr><td colspan="2">+EXT </td><td colspan="3">+CT1 </td></tr></table>					+EXT 		+CT1 																					
Netzwerk Kamera Network camera Réseau caméra		-nS8-77																																						
Container (elektrifiziert) container (electrify) Conteneur (électrifié)		-X1, -X2, -X3, -X4, -S22																																						
+EXT 		+CT1 																																						
C	<table><tr><td colspan="2">Wägeeinrichtung 4-Leitertechnik weighing device, 4-wire technology Disp. de pesage technique 4 conducteurs</td><td colspan="2">-nB50, -nB51, -nB52, -nB53, -nB54</td></tr><tr><td colspan="2">Haltemagnete Schiebetür Holding magnets sliding door Les electro. de maint. porte couliss.</td><td colspan="2">-nS17, -nY10</td></tr><tr><td colspan="2">automatische Schiebetür automatic sliding door Porte coulissante auto.</td><td colspan="2">-nS13', -nS14', -nS15', -nB9-01, -nM4</td></tr><tr><td colspan="2">Containerverriegelung Container unlocking Verrouil. Conteneurs</td><td colspan="2">-nS16, -nS17, -nM6</td></tr></table>			Wägeeinrichtung 4-Leitertechnik weighing device, 4-wire technology Disp. de pesage technique 4 conducteurs		-nB50, -nB51, -nB52, -nB53, -nB54		Haltemagnete Schiebetür Holding magnets sliding door Les electro. de maint. porte couliss.		-nS17, -nY10		automatische Schiebetür automatic sliding door Porte coulissante auto.		-nS13', -nS14', -nS15', -nB9-01, -nM4		Containerverriegelung Container unlocking Verrouil. Conteneurs		-nS16, -nS17, -nM6		<table><tr><td colspan="2">+ESn </td><td colspan="3">+ESn </td></tr><tr><td colspan="2">+RW </td><td colspan="3">+EB1 </td></tr></table>					+ESn 		+ESn 			+RW 		+EB1 								
Wägeeinrichtung 4-Leitertechnik weighing device, 4-wire technology Disp. de pesage technique 4 conducteurs		-nB50, -nB51, -nB52, -nB53, -nB54																																						
Haltemagnete Schiebetür Holding magnets sliding door Les electro. de maint. porte couliss.		-nS17, -nY10																																						
automatische Schiebetür automatic sliding door Porte coulissante auto.		-nS13', -nS14', -nS15', -nB9-01, -nM4																																						
Containerverriegelung Container unlocking Verrouil. Conteneurs		-nS16, -nS17, -nM6																																						
+ESn 		+ESn 																																						
+RW 		+EB1 																																						
D	<table><tr><td colspan="2">Anschluß Ausweisleser Badge reader connect Racc. lecteur cartes</td><td colspan="2">-nA05</td></tr><tr><td colspan="2">Containeranschläge mit Haltemagnet Container limit stops with holding magnet Butées de conteneur avec aimant de maintien</td><td colspan="2">-nY50, -nY51, -nS18</td></tr><tr><td colspan="2">Extraktorbeleuchtung 400V / 208V USA Extractor Illumination 400V / 208V USA Extract. Eclairage 400V/208V U.S.A.</td><td colspan="2">-nV1</td></tr></table>			Anschluß Ausweisleser Badge reader connect Racc. lecteur cartes		-nA05		Containeranschläge mit Haltemagnet Container limit stops with holding magnet Butées de conteneur avec aimant de maintien		-nY50, -nY51, -nS18		Extraktorbeleuchtung 400V / 208V USA Extractor Illumination 400V / 208V USA Extract. Eclairage 400V/208V U.S.A.		-nV1		<table><tr><td colspan="2">+FST </td><td colspan="3"></td></tr></table>					+FST 																			
Anschluß Ausweisleser Badge reader connect Racc. lecteur cartes		-nA05																																						
Containeranschläge mit Haltemagnet Container limit stops with holding magnet Butées de conteneur avec aimant de maintien		-nY50, -nY51, -nS18																																						
Extraktorbeleuchtung 400V / 208V USA Extractor Illumination 400V / 208V USA Extract. Eclairage 400V/208V U.S.A.		-nV1																																						
+FST 																																								
E	<table><tr><td colspan="2">Optisches Warnsignal Optical warning signal Signal d'avertissement optique</td><td colspan="2">-nH21</td></tr><tr><td colspan="2">Not-Halt-Schalter im Gehäuse Emergency stop switch in casing Bouton arrêt urgence un Boîtier</td><td colspan="2">-nS4/2</td></tr><tr><td colspan="2">Kommissionierleiste requisition processing strip barre prépar. Ordres</td><td colspan="2">-nS7-30/x, -nS7-31/x</td></tr><tr><td colspan="2">Notstrombetrieb Emergency-set power Connexion pour la groupe électrogène de secours</td><td colspan="2">-Q4'</td></tr></table>			Optisches Warnsignal Optical warning signal Signal d'avertissement optique		-nH21		Not-Halt-Schalter im Gehäuse Emergency stop switch in casing Bouton arrêt urgence un Boîtier		-nS4/2		Kommissionierleiste requisition processing strip barre prépar. Ordres		-nS7-30/x, -nS7-31/x		Notstrombetrieb Emergency-set power Connexion pour la groupe électrogène de secours		-Q4'		<table><tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr></table>																				
Optisches Warnsignal Optical warning signal Signal d'avertissement optique		-nH21																																						
Not-Halt-Schalter im Gehäuse Emergency stop switch in casing Bouton arrêt urgence un Boîtier		-nS4/2																																						
Kommissionierleiste requisition processing strip barre prépar. Ordres		-nS7-30/x, -nS7-31/x																																						
Notstrombetrieb Emergency-set power Connexion pour la groupe électrogène de secours		-Q4'																																						
																																								
F	<table><tr><td colspan="2">Fachanzeige Compartment display Voyant de case</td><td colspan="2">-nS7-8x</td></tr><tr><td colspan="2">Leuchtpunktanzeige Pick-O-Light system Affichage par point lumineux</td><td colspan="2">-nLEDx</td></tr><tr><td colspan="2">Leuchtpunktanzeige Pick-O-Light system Affichage par point lumineux</td><td colspan="2">siehe Blatt C2 see page C2 voir page C2</td></tr></table>			Fachanzeige Compartment display Voyant de case		-nS7-8x		Leuchtpunktanzeige Pick-O-Light system Affichage par point lumineux		-nLEDx		Leuchtpunktanzeige Pick-O-Light system Affichage par point lumineux		siehe Blatt C2 see page C2 voir page C2																										
Fachanzeige Compartment display Voyant de case		-nS7-8x																																						
Leuchtpunktanzeige Pick-O-Light system Affichage par point lumineux		-nLEDx																																						
Leuchtpunktanzeige Pick-O-Light system Affichage par point lumineux		siehe Blatt C2 see page C2 voir page C2																																						
	1	2	3	4	5	6	7	8																																
d	B51-B54	17.11.21	REP	Datum	28.10.08				L0000000000\$	LeanLift																														
c	S4/2; S7-x hinzu	17.01.18	REP	Bearb.	REP				+ EB1																															
b	H21, ExtWieg hinzu	14.04.10	REP	Gepr.	R. Vogt				Blatt:C1																															
Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung	LL-ENVARI				Folge:1 (C2)																															
HÄNEL				Lageplan Bauteile Component layout Plan impl.compos.		Kennzeichnung der elektrischen Betriebsmittel möglicher Zusatzausstattungen Identification of the electrical equipment of available supplementary features Identification des composants électriques des équipements complémentaires possibles																																		