



## Transféro TI connect

Sanftanlauf; démarrage à regulateur de tension; softstart

Leistung Steuerung / output control / puissance de commande:

20104000120: 1,3 / 1,5 / 1,9 / 2,2 / 3,0 / 4,0 / 5,5 kW

20104000120 mod.: 7,5kW

Gerätezuordnung / attribution des appareils /device assignment:

Leistung Elektromotor / performance de moteur électrique / electric motor performance:

Baureihe 0:  
série modèle 0:  
model series 0:

TI 90.2 (2x 1,1kW)  
TI 120.2 (2x 1,5kW)  
TI 150.2 (2x 2,2kW)  
TI 190.2 (2x 2,2kW)  
TI 230.2 (2x 3,0kW)

Baureihe 3:  
série modèle 3:  
model series 3:

TI 43.2 (2x 3,0kW)  
TI 73.2 (2x 4,0kW)  
TI 103.2 (2x 5,5kW)

Baureihe 1:  
série modèle 1:  
model series 1:

TI 61.2 (2x 1,3kW)  
TI 91.2 (2x 1,9kW)  
TI 111.2 (2x 2,2kW)  
TI 161.2 (2x 3,0kW)  
TI 191.2 (2x 4,0kW)  
TI 231.2 (2x 5,5kW)

Baureihe 3 (>5,5kW):  
série modèle 3:  
model series 3:

TI 133.2 (2x 7,5kW)

Baureihe 2:  
série modèle 2:  
model series 2:

TI 62.2 (2x 2,2kW)  
TI 102.2 (2x 3,0kW)  
TI 132.2 (2x 4,0kW)  
TI 182.2 (2x 5,5kW)

Elektro-Schema : Drehstrom-Leistungsschaltschrank

- Motorstart -> Softstart
- Hauptschalter allpolig
- Spannungsversorgung BrainCube
- Rückmeldung Motorschutz P1 / P2 an BrainCube
- Rückmeldung Motorschutz P1 / P2 an GLT
- Option: Mindestdruckbegrenzer PAZ1 -> BrainCube / Überströmventile
- Option: Max.Temperaturbegrenzer TAZ+ -> Sicherheitskette
- Minimalwasserstand LAZ- -> Sicherheitskette
- Maximalwasserstand LIS+ -> Sicherheitskette
- Weiterleitung Digital-Ausgänge von BrainCube
- Ansteuerung externe Nachspeisung (Ventil / Wasserzähler)
- Option: Weiterleitung Analogwerte LIS/PIS ComCube DCA

schéma électriques: triphasé-armoire électrique

- commencement de moteur dépendant à puissance
- interrupteur principal avec coupure du neutre
- alimentation BrainCube
- disjoncteur moteur P1 / P2 du BrainCube
- disjoncteur moteur P1 / P2 du contrôle du bâtiment
- OPTION: limiteur pression minimal PAZ- -> BrainCube / vanne de décharge
- OPTION: limiteur temperature maximale TAZ+ -> chaîne de sûreté
- limiteur niveau minimal LAZ- -> chaîne de sûreté
- limiteur niveau maximal LIS+ -> chaîne de sûreté
- entrées / sorties digitales du BrainCube
- raccordement des systèmes d'appoint d'eau (vanne / compteur d'eau à impulsion)
- OPTION: transmission des capteurs analogiques LIS/PIS ComCube DCA

electric diagrams: threephase-electrical cabinet

- start motor -> soft start
- main switch with disconnecter for neutral conductor
- power supply BrainCube
- motor protection switch check-back P1 / P2 to BrainCube
- motor protection switch check-back P1 / P2 to building control
- OPTION: minimum pressure switch PAZ- -> BrainCube / relief valves
- OPTION: safety temperature limiter TAZ+ -> safety chain
- minimum content switch LAZ- -> safety chain
- maximum content switch LIS+ -> safety chain
- digital-output BrainCube
- connection of water make-up devices (valve / contact water meter)
- OPTION: remote indication analog sensors LIS/PIS ComCube DCA

© by IMI Hydronic Switzerland AG

f	10.12.21	MS		Visum	Datum	IMI Hydronic Switzerland AG	Deckblatt / page de couverture / cover sheet	Blatt + : 002	Blatt: 001
g	25.02.22	MS	Gezeichnet	MS	04.06.2020	Möhlerainstrasse 26	Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW / 7.5kW	Blatt - : ---	
h	01.07.22	MS				CH-4414 Füllinsdorf			
Index	Datum	Bearbeiter	Geprüft	THC	05.06.2020	www.imi-hydronic.com	Leistungsschaltschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet	11990000157	h

Blatt	Index	Bezeichnung	Blatt geändert: (Index/ Datum/ Visum/ Grund)
11990000157_001	h	Deckblatt ; page de couverture ; cover sheet	h / 01.07.22 / MS/ Index nachgetragen
11990000157_002	h	Inhaltsverzeichnis ; table des matières ; table of contents	h / 01.07.22 / MS/ Index nachgetragen
11990000157_008	.	Bauteilbezeichnung / Farbcode ; désignation des composants / code des couleurs ; component designation / color code	. / 05.06.20 / MS/ neu erstellt

Blatt	Index	Drehstrom ; courant triphasé ; three phase current ; 3x400V/50Hz:	Blatt geändert: (Index/ Datum/ Visum/ Grund)
11990000157_010	e	Hauptstrom; Steuerspannung extern/ courant principal; tension de commande externe/ main current; external control voltage 1,1..5,5kW.	e / 01.07.22 / MS/ Motorschutz Schneider vs Eaton
11990000157_1_010	e	Hauptstrom; Trafo Steuerspannung/ courant principal; transformateur tension de commande/ main current; transformer control voltage. 1,1..5,5kW	e / 01.07.22 / MS/Motorschutz Schneider vs Eaton
11990000157_2_010	b	Hauptstrom; Steuerspannung extern/ courant principal; tension de commande externe/ main current; external control voltage 7,5kW.	b / 01.07.22 / MS/ Motorschutz Schneider vs Eaton
11990000157_3_010	b	Hauptstrom; Trafo Steuerspannung/ courant principal; transformateur tension de commande/ main current; transformer control voltage. 7,5kW	b/ 01.07.22 / MS/ Motorschutz Schneider vs Eaton
11990000157_011	b	Steuerspannung; Motoransteuerung/ Tension de commande; contrôle de moteur; control voltage / engine control	b/ 01.07.22 / MS/ Motorschutz Schneider vs Eaton

Blatt	Index	Kleinspannung ; basse tension ; low voltage ; 230V/50Hz:	Blatt geändert: (Index/ Datum/ Visum/ Grund)
Ohne Optionen / sans options / without options -> mit Optionen / avec options / with options:			
11990000157_012	b	Stützpunktklemmen 230V ; bornes de base 230V ; base terminals 230V	b / 18.11.21 / MS/ Klemmen Option 4161103 weg
11990000157_013	b	Digitalausgänge ; sorties digitales ; digital outputs + OPTION ComCube DCA: PIS/LIS / M3042	b / 18.11.21 / MS/ Settings OD1 - OD4
11990000157_014	.	Überströmventile ; vannes de décharge ; relief valves	. / 04.07.20 / MS/ neu erstellt
11990000157_1_014	.	Überströmventile ; vannes de décharge ; relief valves + OPTION hot water system DML + PAZ-	. / 04.07.20 / MS/ neu erstellt
11990000157_015	a	Schnittstelle zu Gebäudeleittechnik ; interface vers une instrumentation de bâtiment ; alimentation d'eau ; interface to building instrumentation	a / 18.11.21 / MS/ Settings OD1 - OD4
11990000157_1_015	.	Schnittstelle zu Gebäudeleittechnik ; interface vers une instrumentation de bâtiment ; alimentation d'eau ; interface to building instrumentation + OPTION Nachspeisung ; alimentation d'eau ; water make up	a / 18.11.21 / MS/ Settings OD1 - OD4
11990000157_016	b	Signalisation Gefässinhalt ; signalisation du contenance du vase ; vessel content signalisation	b / 18.11.21 / MS/ Verweise auf Blatt 017, Texte
11990000157_1_016	b	OPTION Inhaltsanzeige DML ; indicator de contenance DML ; content indicator DML	b / 18.11.21 / MS/ Verweise auf Blatt 017, Texte
11990000157_2_016	b	OPTION Inhaltsanzeige BOB72 ; indicator de contenance BOB72 ; content indicator BOB72	b / 18.11.21 / MS / Verweise auf Blatt 017, Texte
11990000157_3_016	b	OPTION: DML Betriebsart BOB72; DML mode de fonctionnement BOB72; DML operating mode BOB72	b / 18.11.21 / MS / Verweise auf Blatt 017, Texte
11990000157_017	b	Begrenzer; Limiteur; Limiter PAZ+ / Standby <> Auto	b / 18.11.21 / MS/ Verweise von 016, Texte
11990000157_18	a	DML Betriebsart BOB72; DML mode de fonctionnement BOB72; DML operating mode BOB72	a / 07.07.21 / MS / Neu angelegt, Ersatz BOB72

Blatt	Index	Sicherheits-Kleinspannung; basse tension de sécurité; safety extra low voltage : SELV (<50VAC/120VDC):	Blatt geändert: (Index/ Datum/ Visum/ Grund)
Ohne Optionen / sans options / without options -> mit Optionen / avec options / with options:			
11990000157_020	f	Digital-Eingänge BrainCube ; entrées numériques BrainCube ; digital entrances BrainCube	f / 01.07.22 / MS/ Motorschutz Eaton vs Schneider
11990000157_021	a	Schnittstelle RS 485 ; interface RS485 ; RS485 interface	a / 18.11.21 / MS/ LAN / USB neu
11990000157_022	b	Analogsensoren ; sondes analogiques ; analog sensors: PIS/LIS	b / 01.07.22 / MS/ Keller Sensoren als Alternative -> PIN
11990000157_1_022	b	Analogsensoren ; sondes analogiques ; analog sensors: PIS/LIS + OPTION ComCube DCA: PIS/LIS / M3042	b / 01.07.22 / MS/ Keller Sensoren als Alternative -> PIN

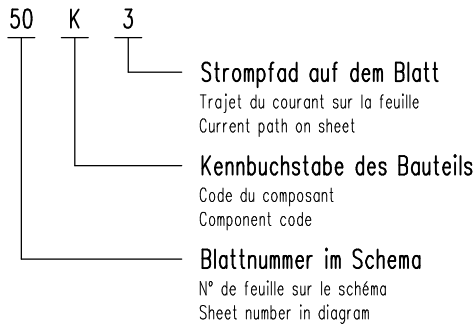
f	10.12.21	MS		Visum	Datum	IMI Hydronic Switzerland AG	Inhaltsverzeichnis / table des matières / table of contents	Blatt + : 008	Blatt: 002
g	25.02.22	MS		Gezeichnet	MS	Mühlerainstrasse 26	Transfero TI connect / 1,1 ... 5,5 kW (7,5kW)	Blatt - : 001	
h	01.07.22	MS		Geprüft	THC	CH-4414 Füllinsdorf	Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet		
Index	Datum	Bearbeiter				www.imi-hydronic.com		11990000157	h

© by IMI Hydronic Switzerland AG



Betriebsmittelkennzeichnung: z.B. 50K3

Désignation des composants , p.ex.: 50K3  
Component designation , e.g. 50K3



Zum Beispiel	/ par exemple	/ for example :
A : Elektronik	/ composantes électronique	/ pc-board
B : Sensoren	/ sonde	/ sensor
F : Sicherung	/ fusible	/ fuse
H : Leuchtmelder	/ voyant lumineux	/ indicator lamp
Y: Magnetventil	/ électrovanne	/ solenoid valve
K : Relais, Schütz	/ relais, contacteur	/ relay, contactor
M : Motor	/ moteur	/ motor
Q : Leistungsschalter	/ disjoncteur	/ circuit breaker
R : Widerstand	/ résistance	/ resistor
S : Schalter	/ interrupteur	/ switch
X : Klemmenleiste	/ bornier	/ terminal strip

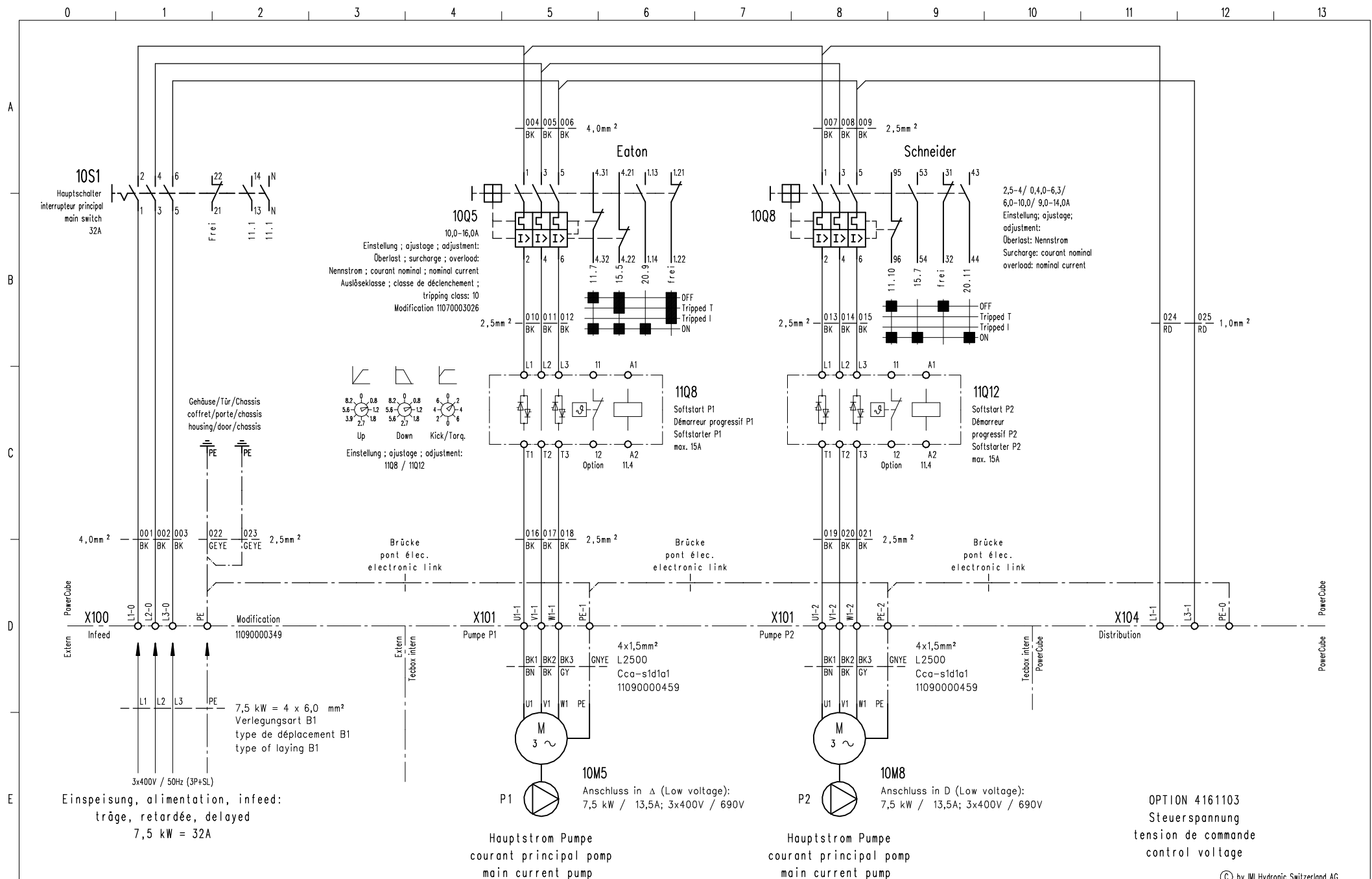
Farbcode für Verdrahtung (Litzen halogenfrei) / Brandklassen Dca-s2d2a2 / Cca-s1d1a1 Code des couleurs pour le câblage (brins sans halogène) / Classe de feu Dca-s2d2a2 / Cca-s1d1a1 Colour code for wiring (wires halogen free) / fire class Dca-s2d2a2 / Cca-s1d1a1						Farbgruppe Groupe de couleurs Colour group
Laststromkreis 400 VAC : Circuit de puissance 400 VAC : Load circuit 400 VAC :	L1 L2 L3 PE	schwarz schwarz schwarz gelb-grün	noir noir noir jaune-vert	black black black yellow-green	BK / BK 1 BK / BK 2 BK / BK 3 GNYE	
Steuerstromkreis 230 VAC : Circuit de commande 230 VAC : Control circuit 230 VAC :	L P N PE	rot/schwarz braun hellblau gelb-grün	rouge/noir brun bleu clair jaune-vert	red/black brown light blue yellow-green	RD / BK BN LBU / BU GNYE	
Steuerspannung < 50 VDC : Tension de commande < 50 VDC : Control voltage < 50 VDC :	+ - FE (ground)	grau violett/blau weiss	gris violet/bleu blanc	grey violet white	GY VT / BU WH	
Fremdspannung : Tension externe : External voltage :	+ / ~ - / ~	orange orange	orange orange	orange orange	OG OG	

© by IMI Hydronic Switzerland AG

.	.	.	Gezeichnet	Visum	Datum	<div>IMI Hydronic Switzerland AG</div> <div>Mühlerainstrasse 26</div> <div>CH-4414 Föllinsdorf</div> <div>www.imi-hydronic.com</div>	<div> IMI PNEUMATEX</div>	<div>Bauteilbezeichnung / Farbcode Verdrahtung</div> <div>Désignation des composants / code des couleur pour le câblage</div> <div>Component designation / color code for wires and cables</div>	Blatt + : 010	Blatt: 008
.	.	.		MS	05.06.2020				Blatt - : 002	
.	.	.		THC	05.06.2020				11990000157	
Index	Datum	Bearbeiter	Geprüft							



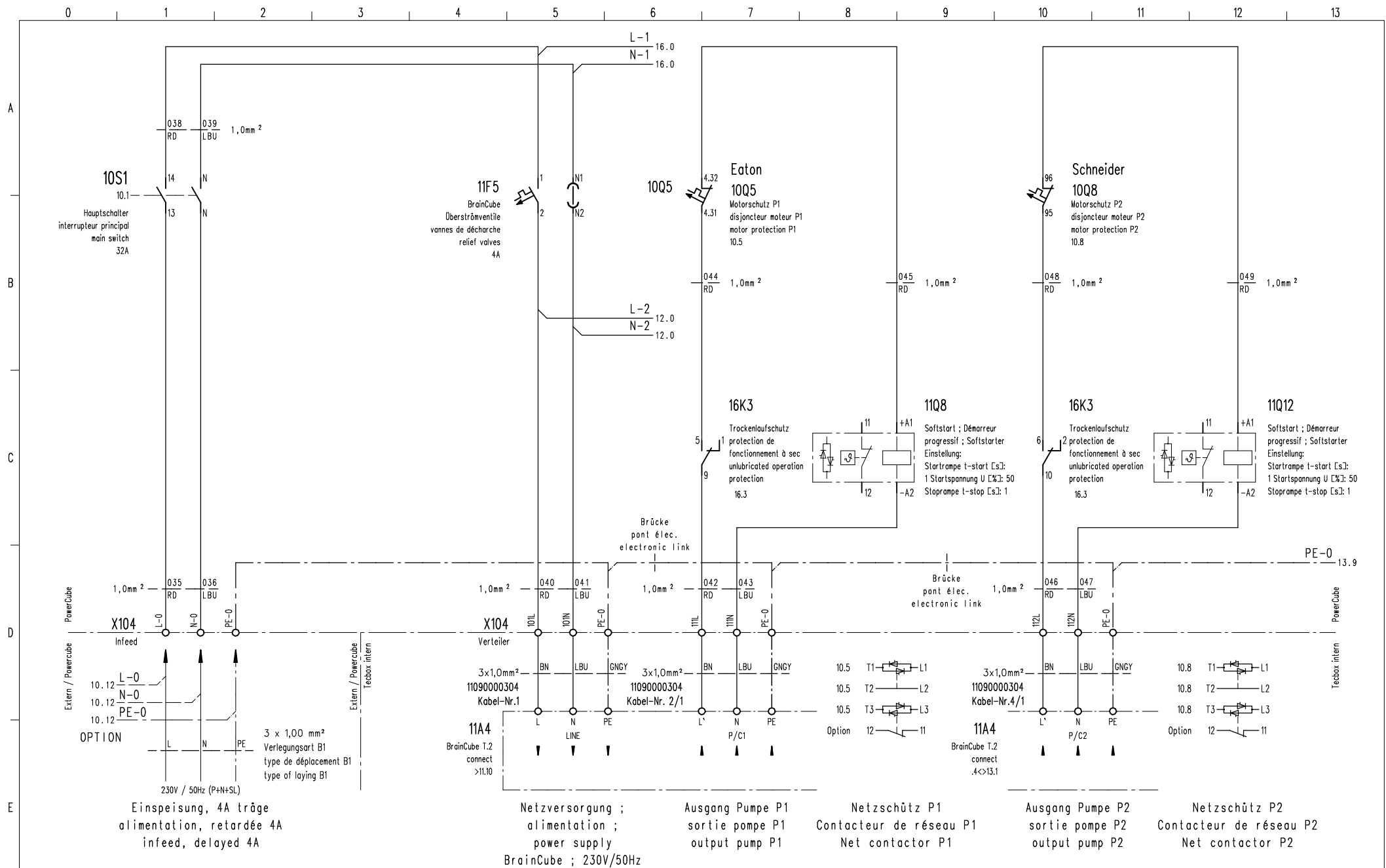




© by IMI Hydronic Switzerland AG

a	25.02.22	MS		Visum	Datum	IMI Hydronic Switzerland AG Mühlerainstrasse 26 CH-4414 Föllinsdorf www.imi-hydronic.com	Hauptstrom Pumpen ; courant principal des pompes ; pumps main current	Blatt + : 011 Blatt - : 008	Blatt: 010
b	01.07.22	MS		Gezeichnet	MS	10.12.21	Transfero TI connect / 7,5 kW	11990000157_2	
Index	Datum	Bearbeiter		Geprüft	THC	10.12.21	Leistungsschaltschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet	b	





Nicht definierte Einzeilizen: 1,0 mm <sup>2</sup> , nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008				
a	25.11.2020	MS	Visum	Datum
b	01.07.22	MS	Gezeichnet	MS
.	.	.	Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter		

IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Motoransteuerung ; contrôle de moteur ; engine control

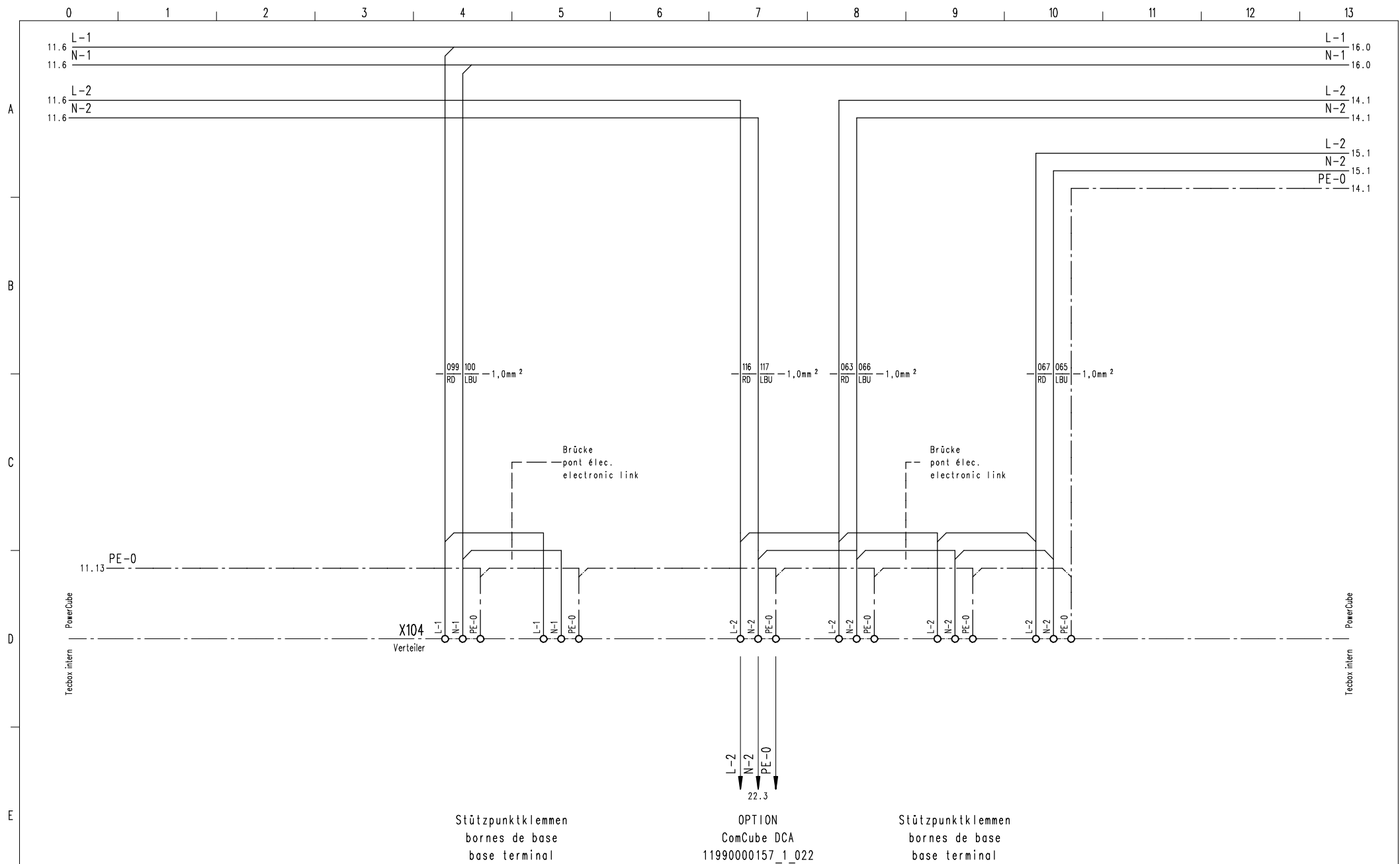
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW

Leistungsschaltschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt+:	012	Blatt:	011
Blatt-:	010		
11990000157			b



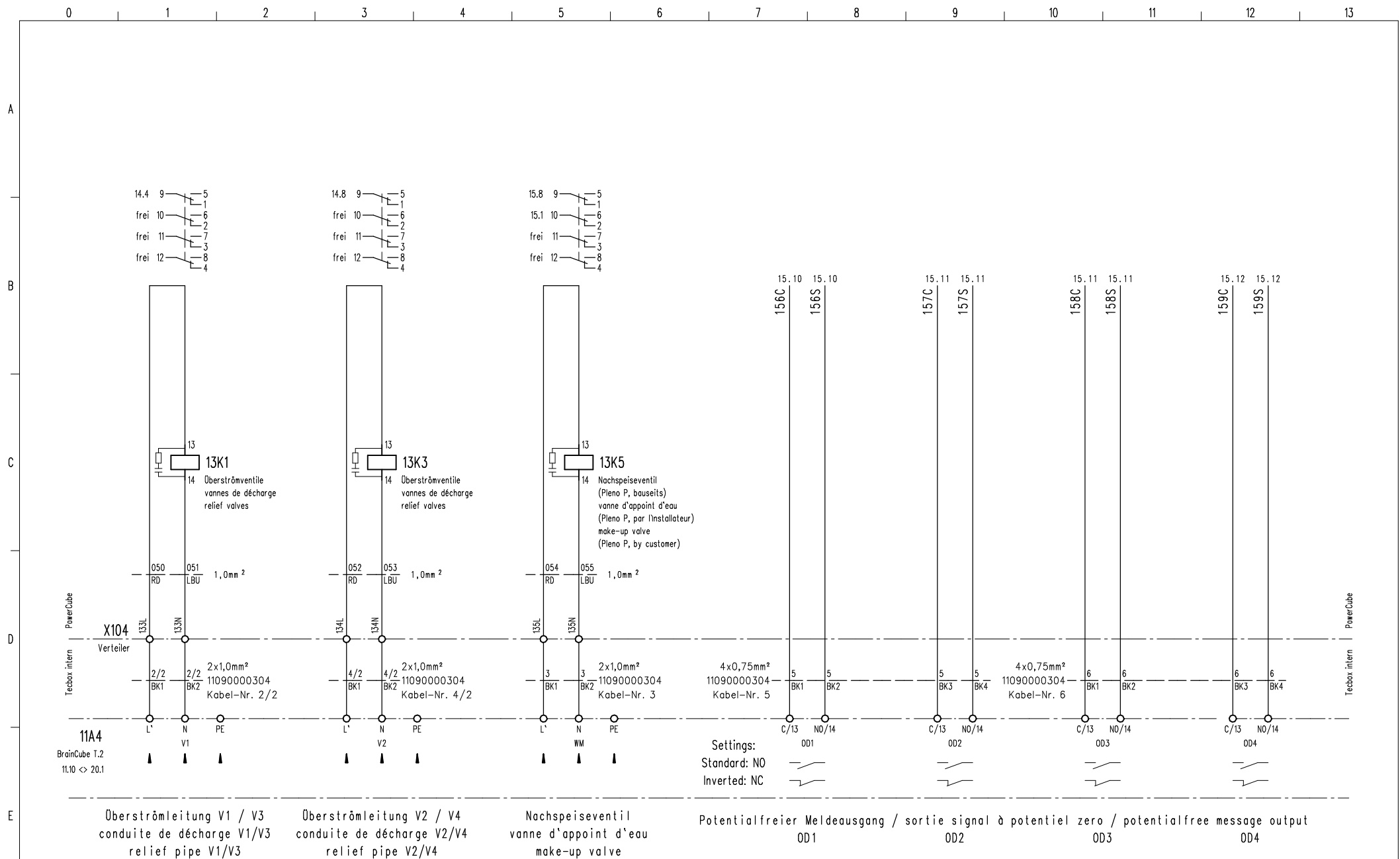


Nicht definierte Einzeileitungen: 1,0 mm <sup>2</sup> , nicht nummeriert / Farbcode gemäß Blatt 008					
a	25.11.2020	MS	Visum	Datum	IMI Hydronic Switzerland AG
b	18.11.21	MS	Gezeichnet	MS	Mühlerainstrasse 26
.	.	.	Geprüft	THC	CH-4414 Füllinsdorf
Index	Datum	Bearbeiter			www.imi-hydronic.com



Stützpunktklemmen ; bornes de potentiel ; base terminals  
**Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW**  
 Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG			
Blatt + :	013	Blatt:	012
Blatt - :	011		
11990000157			b



Nicht definierte Einzellitzen: 1,0 mm<sup>2</sup>, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008

a	25.11.2020	MS	Visum	Datum
b	18.11.21	MS	Gezeichnet	MS
.	.	.	Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter		

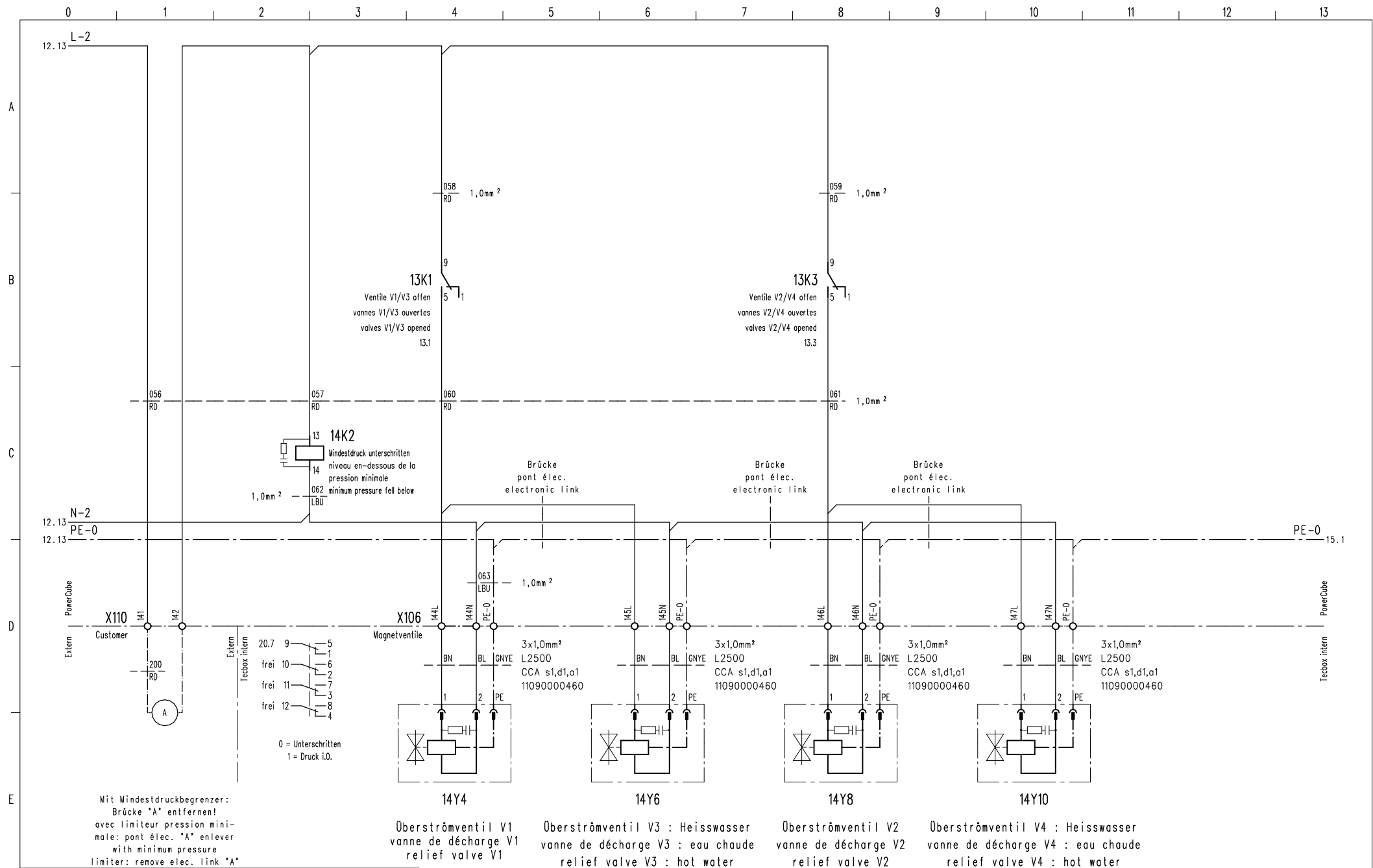
IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Digital-Ausgänge ; sorties digitales ; digital outputs BrainCube: 230VAC/50Hz  
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW  
Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 012	Blatt: 013
Blatt - : 011	
11990000157	b



Mit Mindestdruckbegrenzer:  
Brücke "A" entfernen!  
avec limiteur pression mini-  
male: pont élec. "A" enlever  
with minimum pressure  
limiter: remove elec. link "A"

Nicht definierte Einzellitzen: 1,0 mm<sup>2</sup>, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008

Index	Datum	Bearbeiter	Gezeichnet	Geprüft	Visum	Datum
.	.	.	.	.	MS	04.07.20
.	.	.	.	.	THC	06.07.20

IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Überströmventile ; vannes de décharge ; relief valves

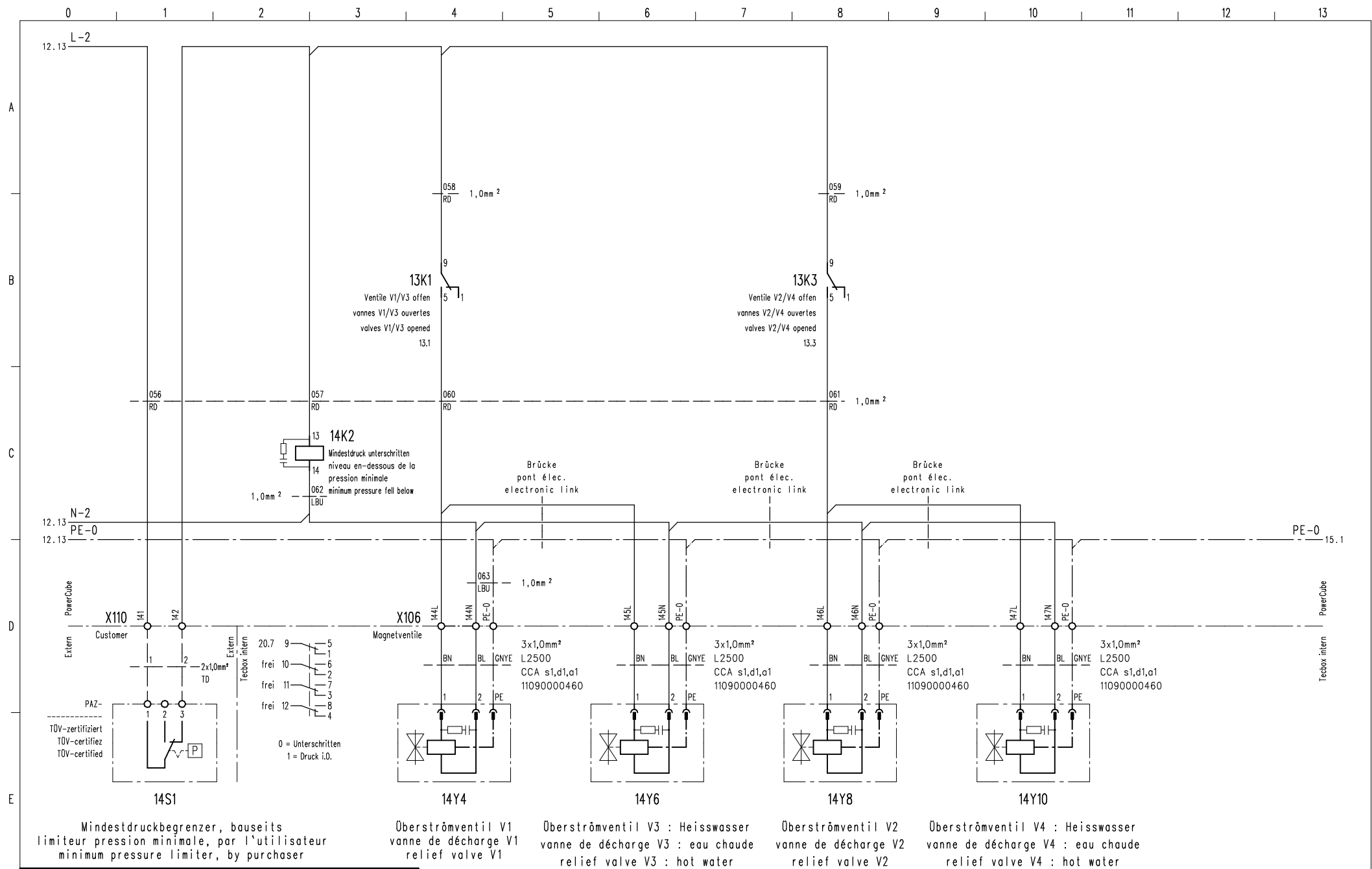
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW

Leistungsschaltschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 015  
Blatt - : 013  
Blatt: 014

11990000157



Mindestdruckbegrenzer, bauseits  
limiteur pression minimale, par l'utilisateur  
minimum pressure limiter, by purchaser

Überströmventil V1  
vanne de décharge V1  
relief valve V1

Überströmventil V3 : Heisswasser  
vanne de décharge V3 : eau chaude  
relief valve V3 : hot water

Überströmventil V2  
vanne de décharge V2  
relief valve V2

Überströmventil V4 : Heisswasser  
vanne de décharge V4 : eau chaude  
relief valve V4 : hot water

Nicht definierte Einzeileitungen: L0 mm<sup>2</sup>, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008

Index	Datum	Bearbeiter	Gezeichnet	Geprüft	Visum	Datum
.	.	.	.	.	MS	04.07.20
.	.	.	.	.	THC	06.07.20

IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Überströmventile ; vannes de décharge ; relief valves

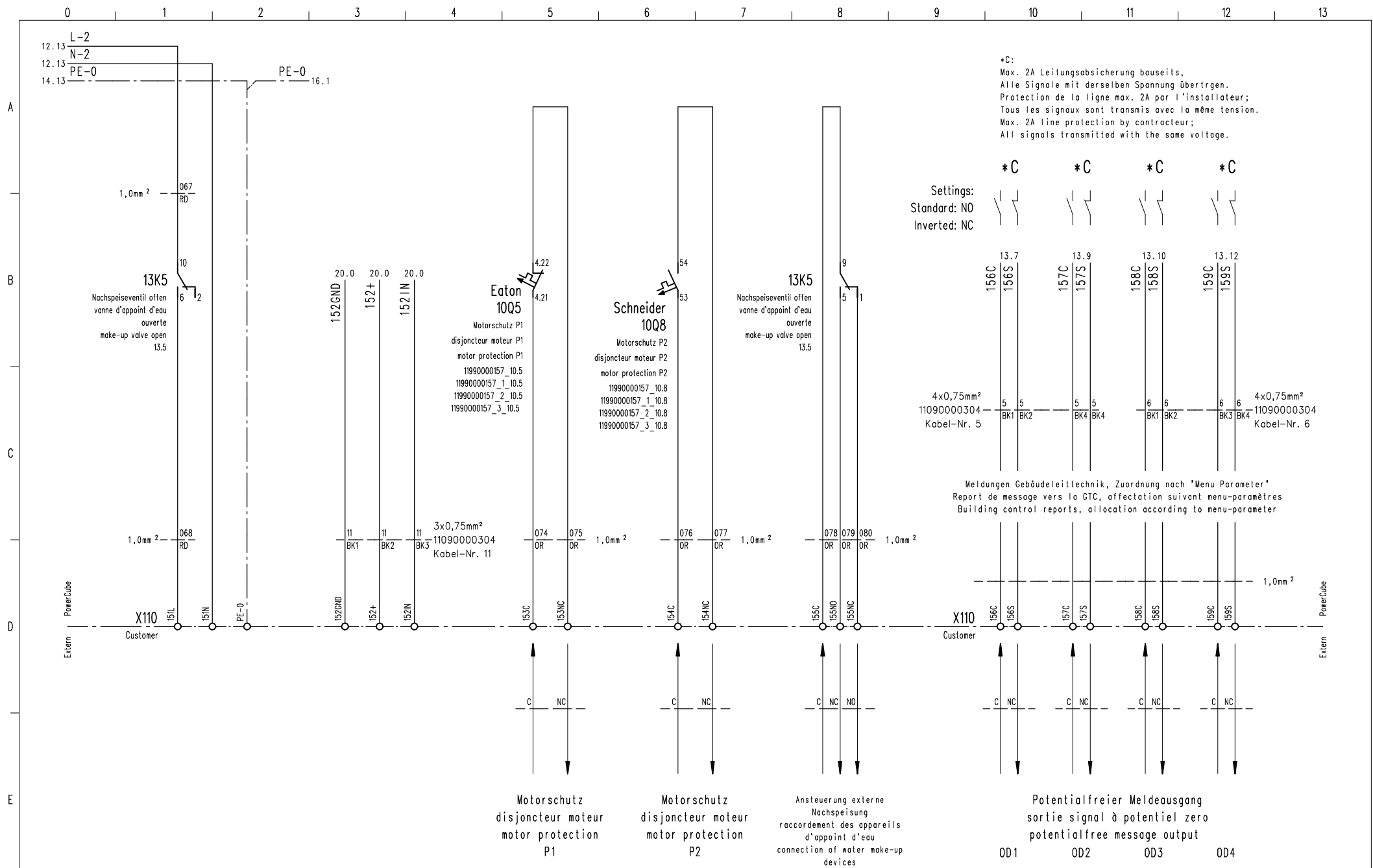
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW

Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 015  
Blatt - : 013  
Blatt: 014

11990000157\_1



Nicht definierte Einzellitzen: 1,0 mm2, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008

a	18.11.21	MS		Visum	Datum
b	01.07.22	MS		Gezeichnet	MS
.	.	.		Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter			

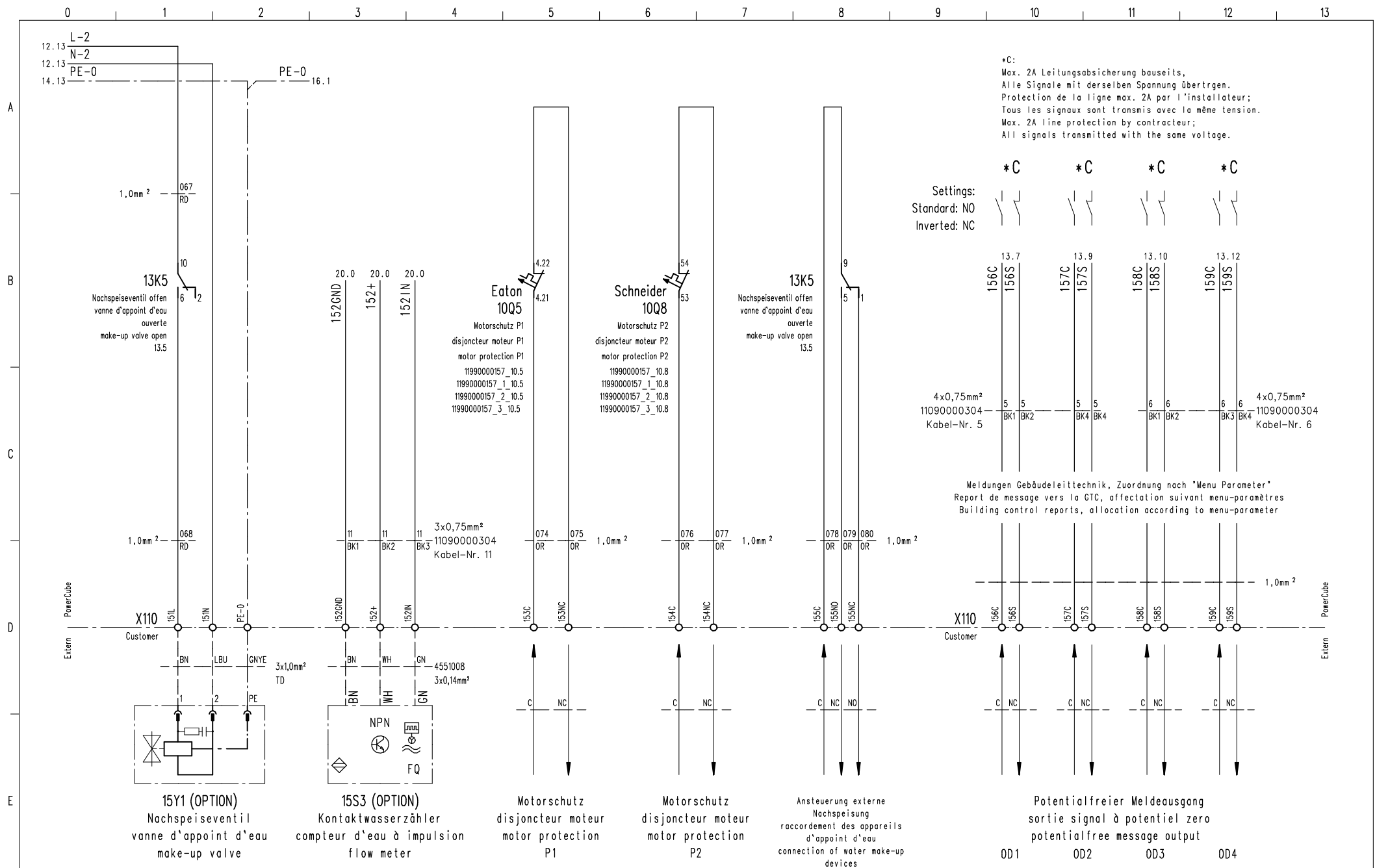
IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Schnittstelle zu Gebäudeleittechnik ; interface vers une instrumentation de bâtiment  
interface to building instrumentation  
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW

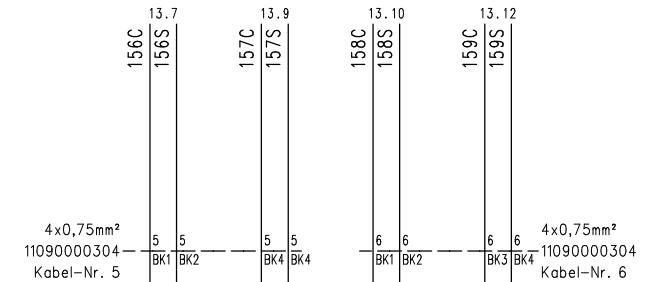
© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 016	Blatt: 015
Blatt - : 014	
11990000157	b



\*C:  
Max. 2A Leitungsabsicherung bauseits,  
Alle Signale mit derselben Spannung übertragen.  
Protection de la ligne max. 2A par l'installateur;  
Tous les signaux sont transmis avec la même tension.  
Max. 2A line protection by contractor;  
All signals transmitted with the same voltage.

Settings:  
Standard: NO  
Inverted: NC



Meldungen Gebäudeleittechnik, Zuordnung nach "Menu Parameter"  
Report de message vers la GTC, affectation suivant menu-paramètres  
Building control reports, allocation according to menu-parameter

Nicht definierte Einzelzeiten: 1,0 mm2, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008

a	01.07.22	MS		Visum	Datum
.	.	.		Gezeichnet	MS
.	.	.		Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter			

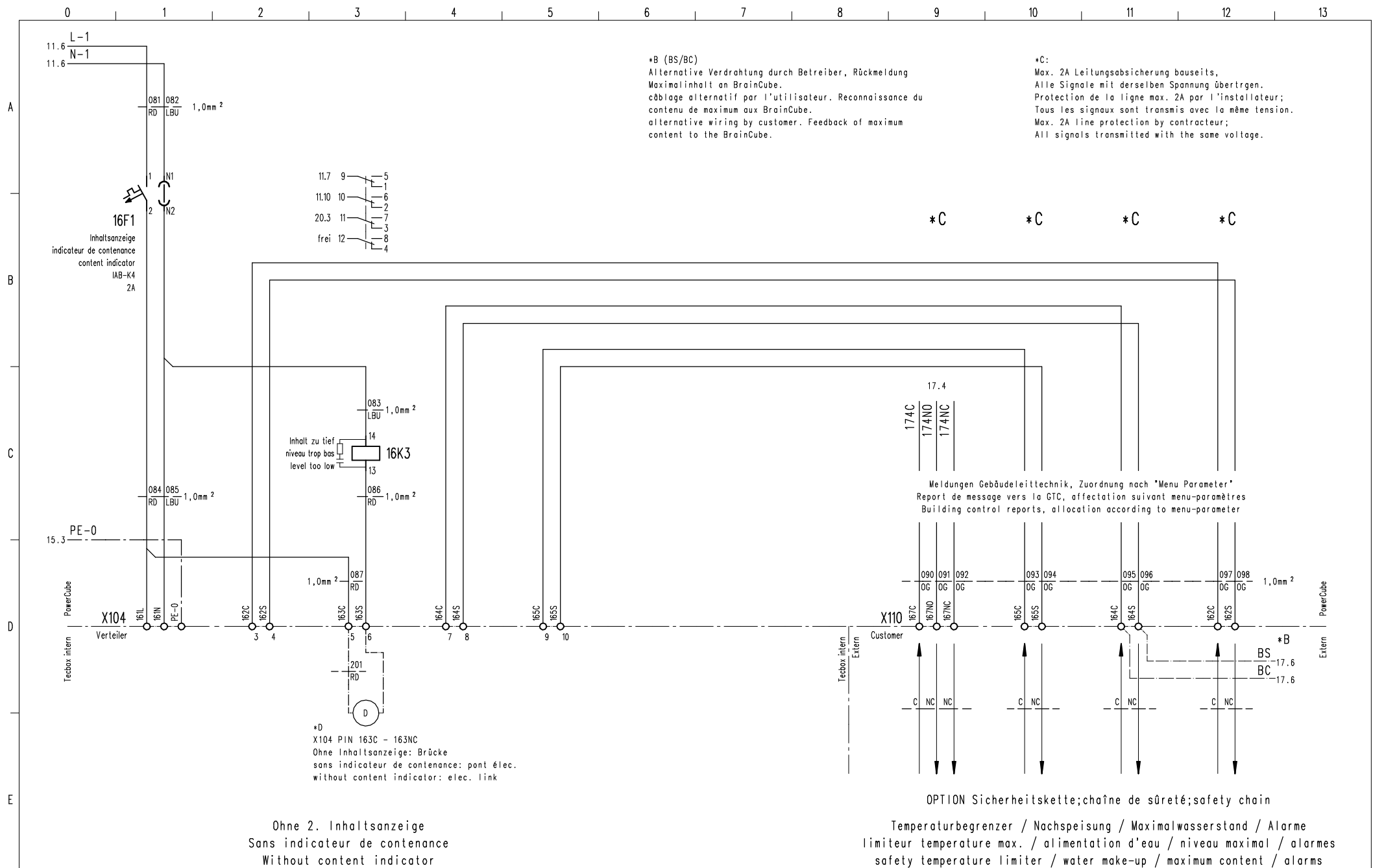
IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Schnittstelle zu Gebäudeleittechnik ; interface vers une instrumentation de bâtiment  
interface to building instrumentation  
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 016	Blatt: 015
Blatt - : 014	
11990000157_1	a



Nicht definierte Einzellitzen: 1,0 mm <sup>2</sup> , nicht nummeriert / Farbcode gemäß Blatt 008			
a	25.11.2020	MS	
b	18.11.21	MS	
.	.	.	.
Index	Datum	Bearbeiter	

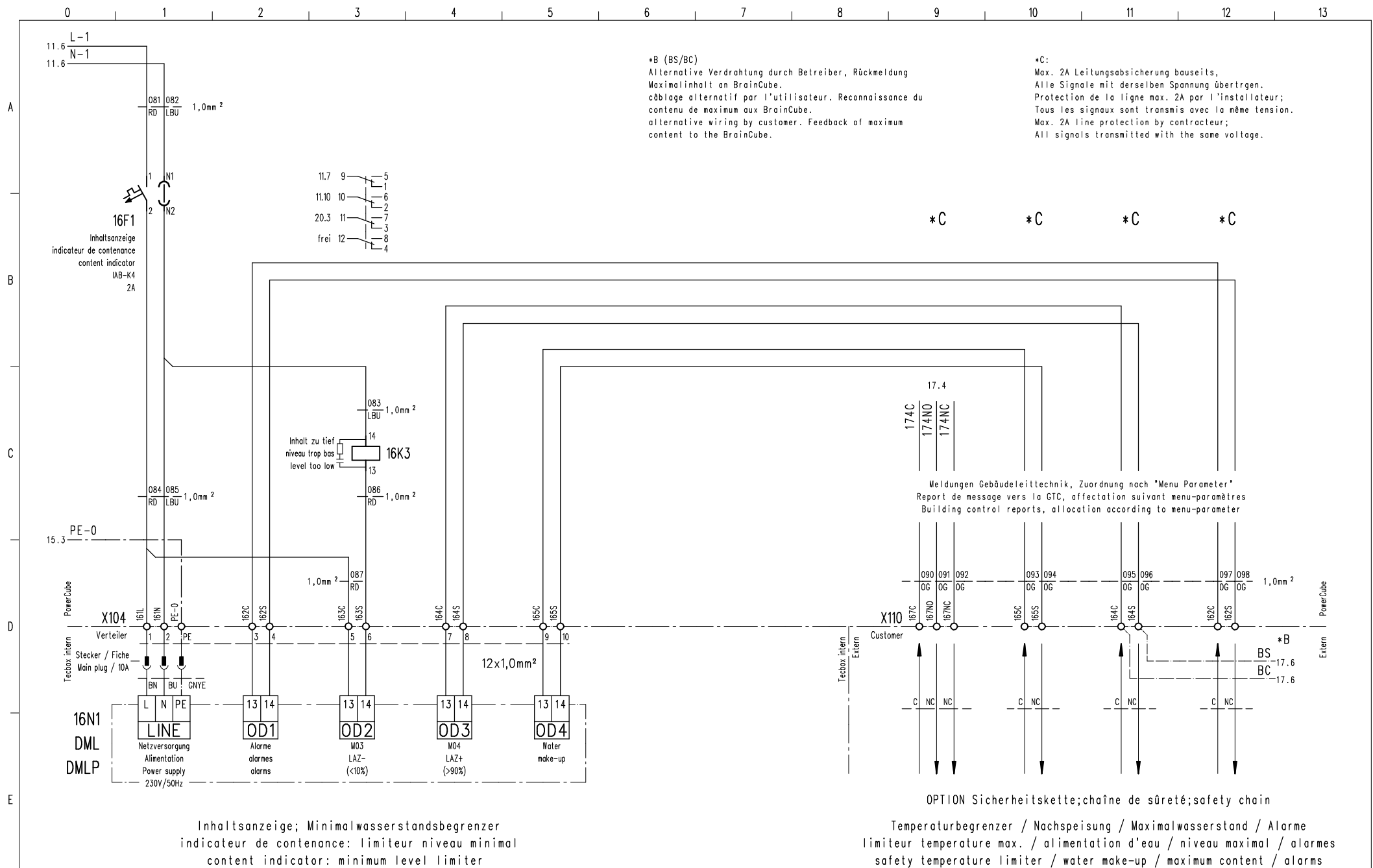
IML Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Inhaltsanzeige ; indicateur de contenance ; content indicator  
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW  
Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IML Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 017	Blatt: 016
Blatt - : 015	
11990000157	b



a	25.11.2020	MS		Visum	Datum
b	18.11.21	MS		Gezeichnet	MS
.	.	.		Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter			

IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com

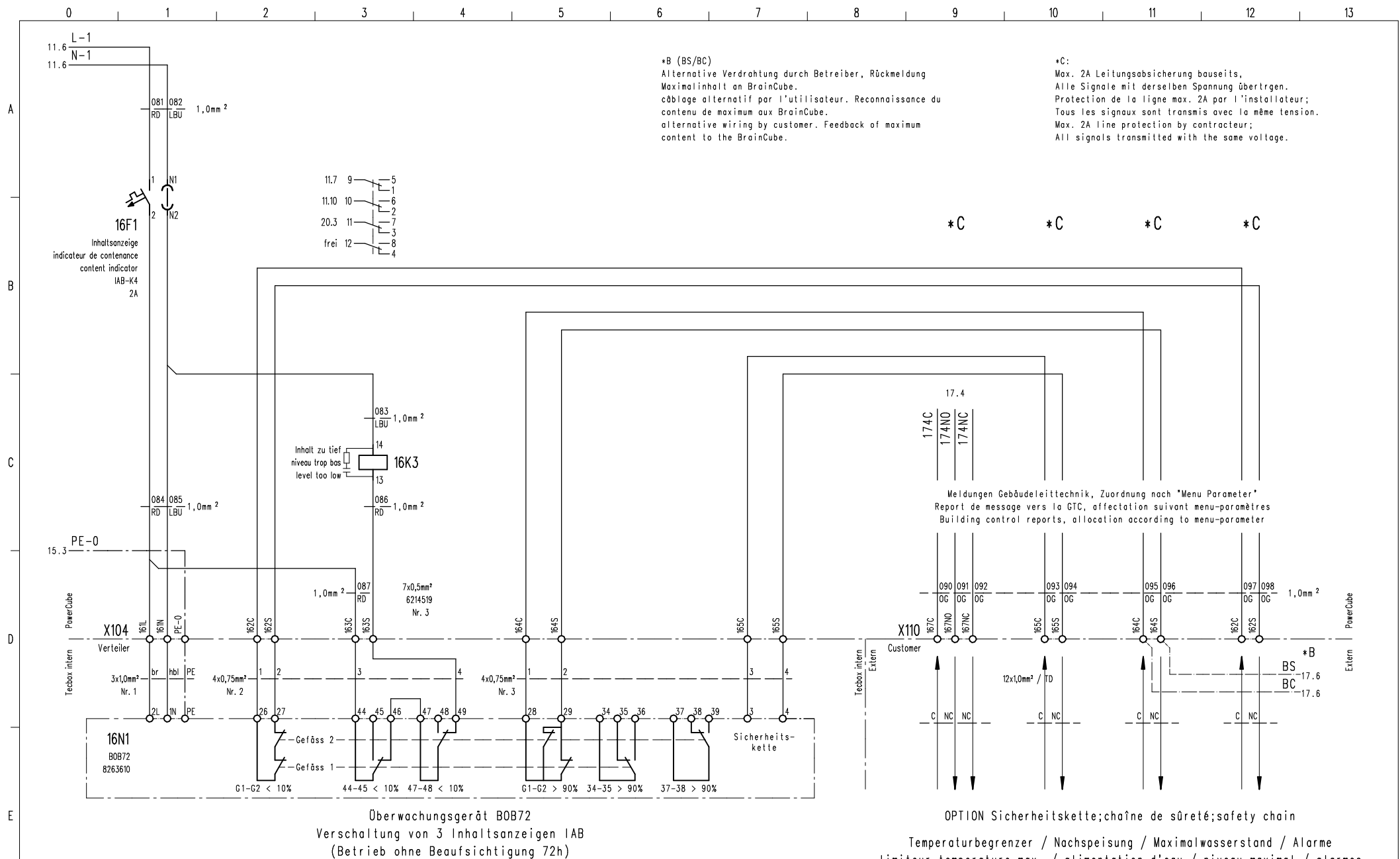


Inhaltsanzeige ; indicateur de contenance ; content indicator  
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW  
Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 017	Blatt: 016
Blatt - : 015	
11990000157_1	b





Nicht definierte Einzellitzen: 1,0 mm<sup>2</sup>, nicht nummeriert / Farbcode gemäß Blatt 008

a	23.06.21	MS	Visum	Datum
b	18.11.21	MS	Gezeichnet	MS
.	.	.	Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter		

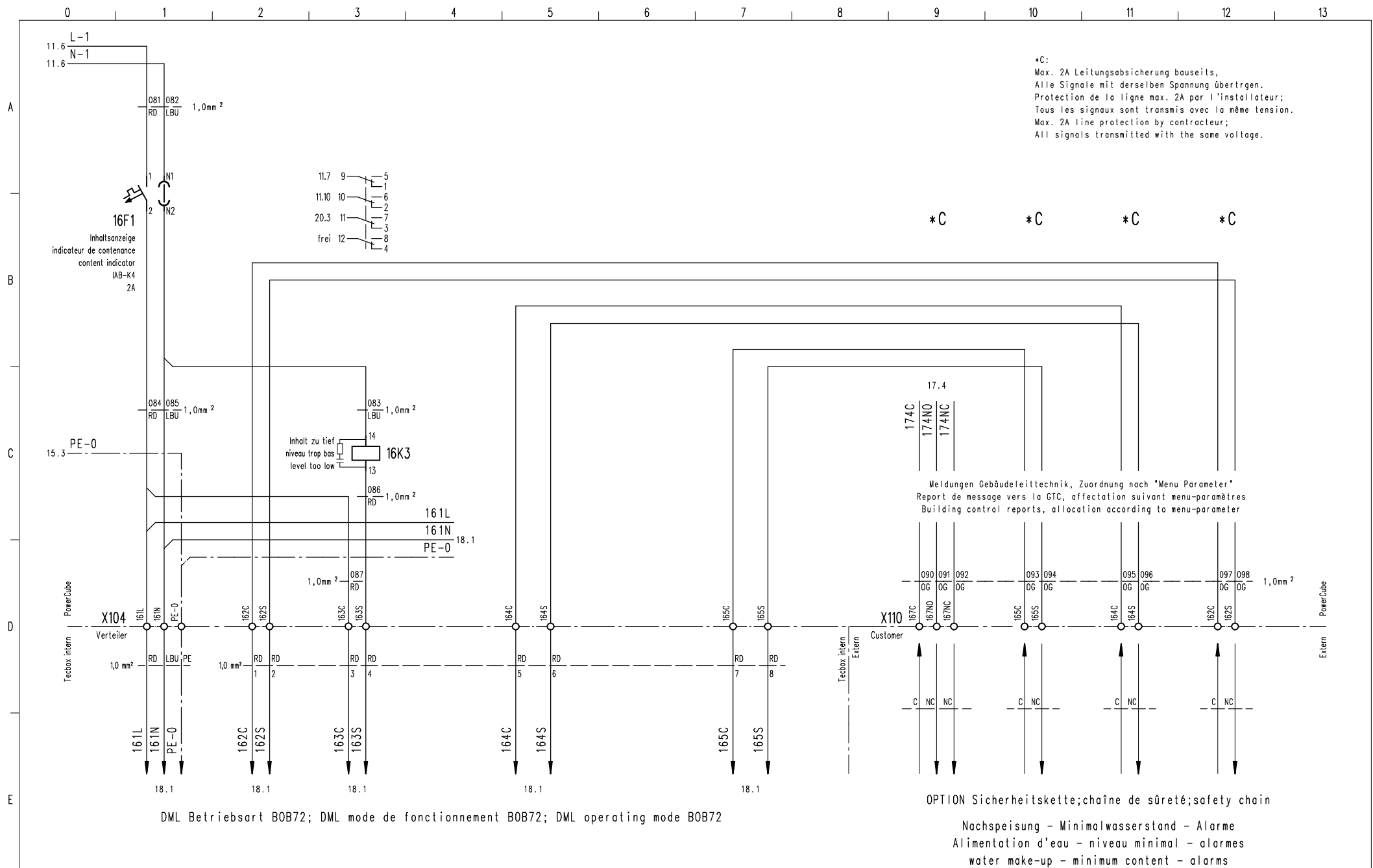
IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Inhaltsanzeige BOB72; indicateur de contenance BOB72; content indicator BOB72  
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW  
Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 017	Blatt: 016
Blatt - : 015	
11990000157_2	b



\*C:  
Max. 2A Leitungsabsicherung bauseits,  
Alle Signale mit derselben Spannung übertragen.  
Protection de la ligne max. 2A par l'installateur;  
Tous les signaux sont transmis avec la même tension.  
Max. 2A line protection by contractor;  
All signals transmitted with the same voltage.

Nicht definierte Einzellitzen: 1,0 mm<sup>2</sup>, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008

a	07.07.21	MS	Visum	Datum
b	18.11.21	MS	Gezeichnet	MS
.	.	.	Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter		

IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com

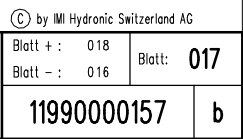


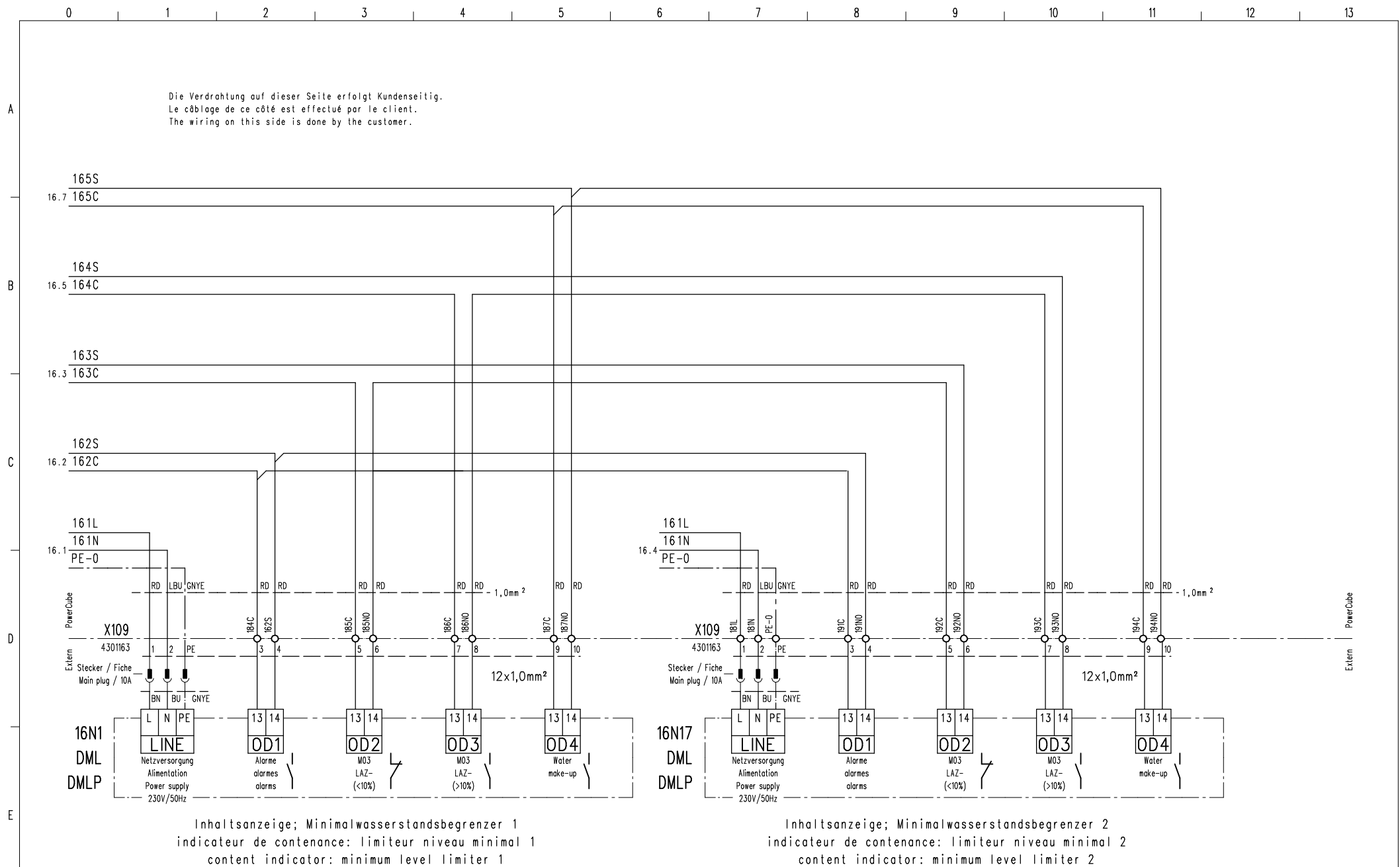
DML Betriebsart BOB72; DML mode de fonctionnement BOB72; DML operating mode BOB72  
Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW  
Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 017	Blatt: 016
Blatt - : 015	
11990000157_3	b

\*B (BS/BC)  
Alternative Verdrahtung durch Betreiber, Rückmeldung  
Maximalinhalt an BrainCube.  
câblage alternatif par l'utilisateur. Reconnaissance du  
contenu de maximum aux BrainCube.  
alternative wiring by customer. Feedback of maximum  
content to the BrainCube.





Nicht definierte Einzelzeiten: 1,0 mm2, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008			
a	07.07.21	MS	
.	.	.	
.	.	.	
Index	Datum	Bearbeiter	

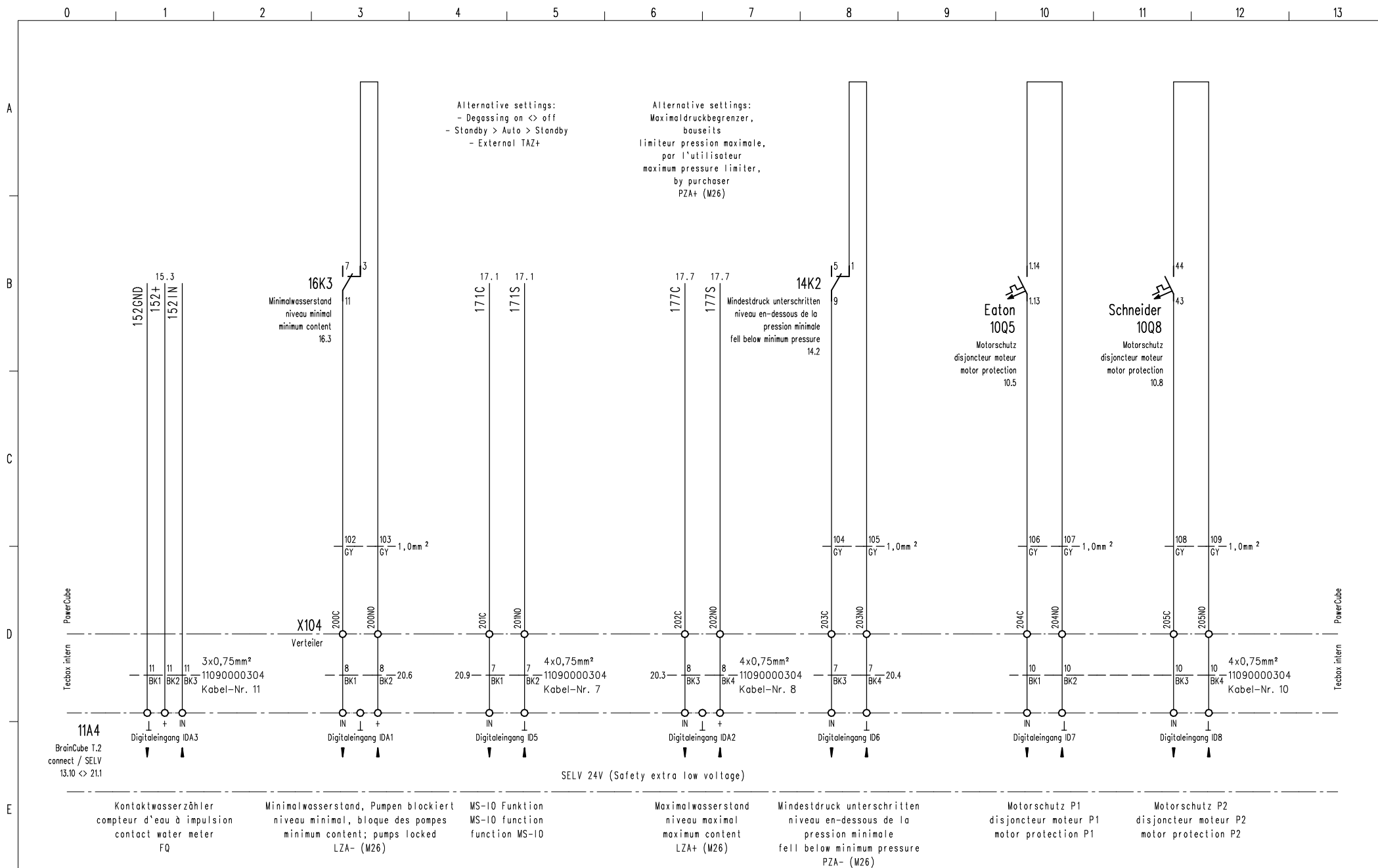
IMi Hydronic Switzerland AG  
 Mühlerainstrasse 26  
 CH-4414 Föllinsdorf  
 www.imi-hydronic.com



DML Betriebsart BOB72; DML mode de fonctionnement BOB72; DML operating mode BOB72  
 Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW  
 Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 020	Blatt: 018
Blatt - : 017	
11990000157	a



Nicht definierte Einzellitzen: 1.0 mm2, nicht nummeriert / Farbcode gemäss Blatt 008				
d	18.11.21	MS	Visum	Datum
e	25.02.22	MS	Gezeichnet	MS
f	01.07.22	MS	Geprüft	THC
Index	Datum	Bearbeiter		

IMI Hydronic Switzerland AG  
 Mühlerainstrasse 26  
 CH-4414 Füllinsdorf  
 www.imi-hydronic.com



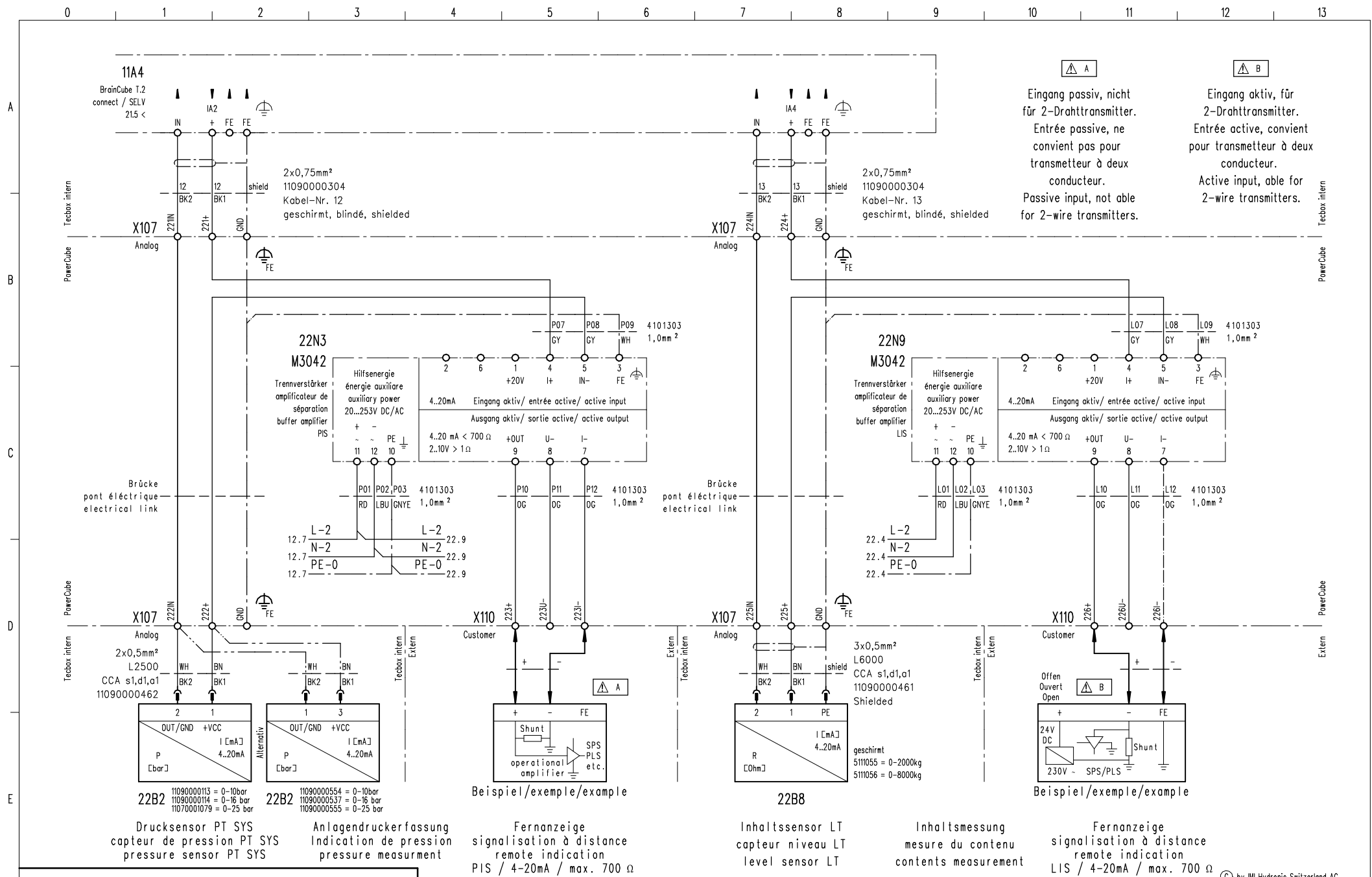
Digital-Eingänge BrainCube ; entrées numériques BrainCube ; digital entrances BrainCube  
**Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW**  
 Leistungsschaltsschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

© by IMI Hydronic Switzerland AG

Blatt + : 021	Blatt: 020
Blatt - : 017	
11990000157	f







a	18.11.21	MS		Visum	Datum
b	02.07.22	MS		Gezeichnet	MS 04.07.20
.	.	.		Geprüft	THC 06.07.20
Index	Datum	Bearbeiter			

IMI Hydronic Switzerland AG  
Mühlerainstrasse 26  
CH-4414 Füllinsdorf  
www.imi-hydronic.com



Analogensoren ; sondes analogiques ; analog sensors

Transféro TI connect / 1,1 ... 5,5 kW

Leistungsschaltschrank / triphasé-armoire électrique / threephase-electrical cabinet

Blatt + : ---

Blatt - : 021 Blatt: 022

11990000157\_1 b