

Anlage:

Schaltraumklima

SH-3 Schaltraum 500V

Firma:

Kremsmüller

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x600x250

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

links

(BxHxT)

(H)

(BxH)

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

NEUTRALLEITER:

hellblau

SCHUTZLEITER:

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

GND, DDC:

braun/hellblau

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

rot/rot-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

blau/blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

blau/blau-weiß

grün

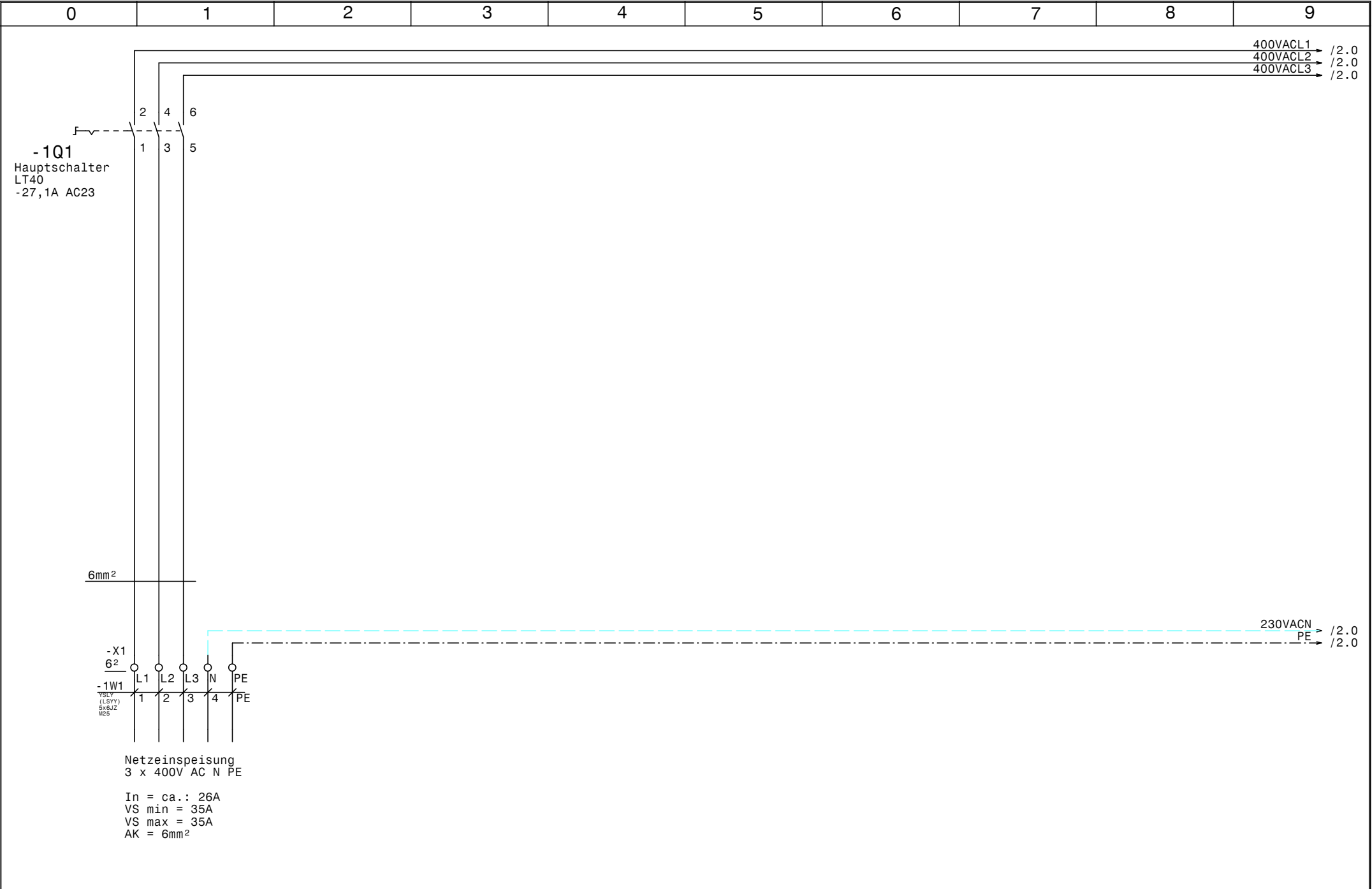
orange


orange

Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

Blattverzeichnis

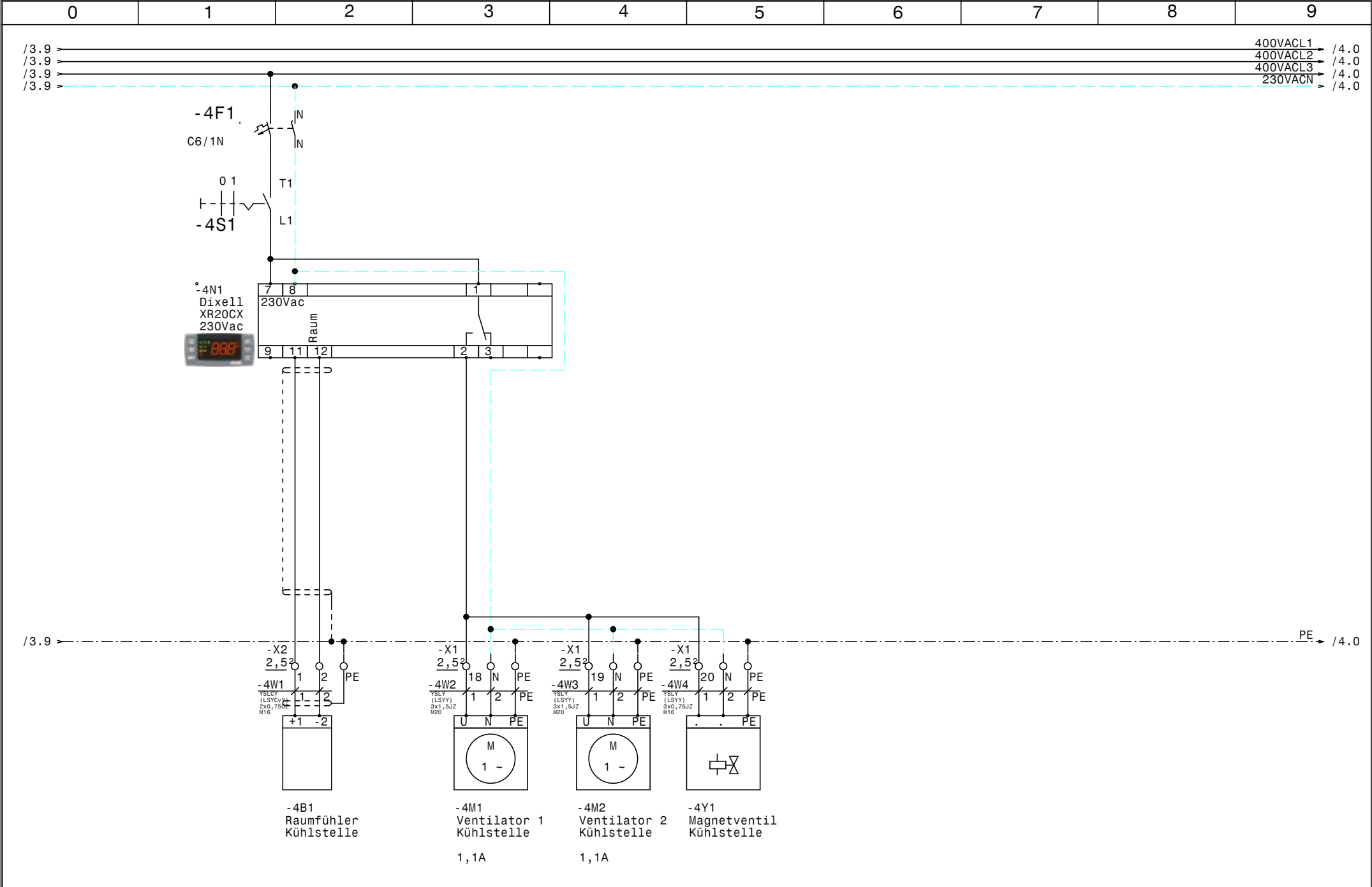
000	Deckblatt	002	Verdichter	004	Kühlstelle
001	Netzanschluß	003	Kondensatorlüfter, Summenstörung		




				Datum	24.03.16	<div></div>	Schaltraumklima SH-3 Schaltraum 500V Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				228/15/02
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.







				Datum	24.03.16		Schaltraumklima SH-3 Schaltraum 500V Kühlstelle		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				228/15/02
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4	B1.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern		Zielbezeichnung					
1	-1We1				-1W1				YSLY (LSYY) 5x6JZ M25				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4		Verdichter					
3	-2B1				-2W2				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung					
4	-2B2				-2W3				YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		HD-NDPresssostat					
5	-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				4		Elektronischer Drehzahlregler					
6	-3B2				-3W2				YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16				7		Betriebsmeldungen und Summenstörung Extern					
7	-3M1				-3W3				YSLY (LSYY) 4x10JZ M25				4		Kondensatorlüfter					
8	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlstelle					
9	-4M1				-4W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 1 Kühlstelle					
10	-4M2				-4W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator 2 Kühlstelle					
11	-4Y1				-4W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Kühlstelle					
													</							

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		PKZMO-25				Motorschutzschalter				-2F1									
2		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten				-2F2, -4F1									
1		PKZMO-2,5				Motorschutzschalter				-3F1									
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün				-2H1									
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-2H2									
1		DILM25-10(230V50HZ)				Schütz				-2K1									
1		DILM32-XHI22				Hilfsschalterbaustein													
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-2K2									
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz				-3K1									
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55				-0N1									
1		DILM32-XSPR240				RC-Löschglied				-2N1									
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-3N1									
1						Dixell XR20CX 230Vac				-4N1									
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1, -4S1									
2		M25				Kabelverschraubung				-1W1, -3W3									
5		M16				Kabelverschraubung				-2W3, -4W4, -4W1, -2W2, -3W2									
4		M20				Kabelverschraubung				-4W3, -3W1, -4W2, -2W1									
9		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X2									
1		EK 6 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
1		Klemme 6 blau				Klemme N				-X1									
3		Klemme 6 grau				Klemme L				-X1									
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
22		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X2, -X1									
						</													