

REV.	PVM.	PIIRT.	SUUN.	HYV.						REV.	PVM.	PIIRT.	SUUN.	HYV.

RYHMÄ

KAAVIO

NIMITYS

SULAKE
A / A

KAAPELITYYPPI mm²

I_n / A

P_n /kW

R



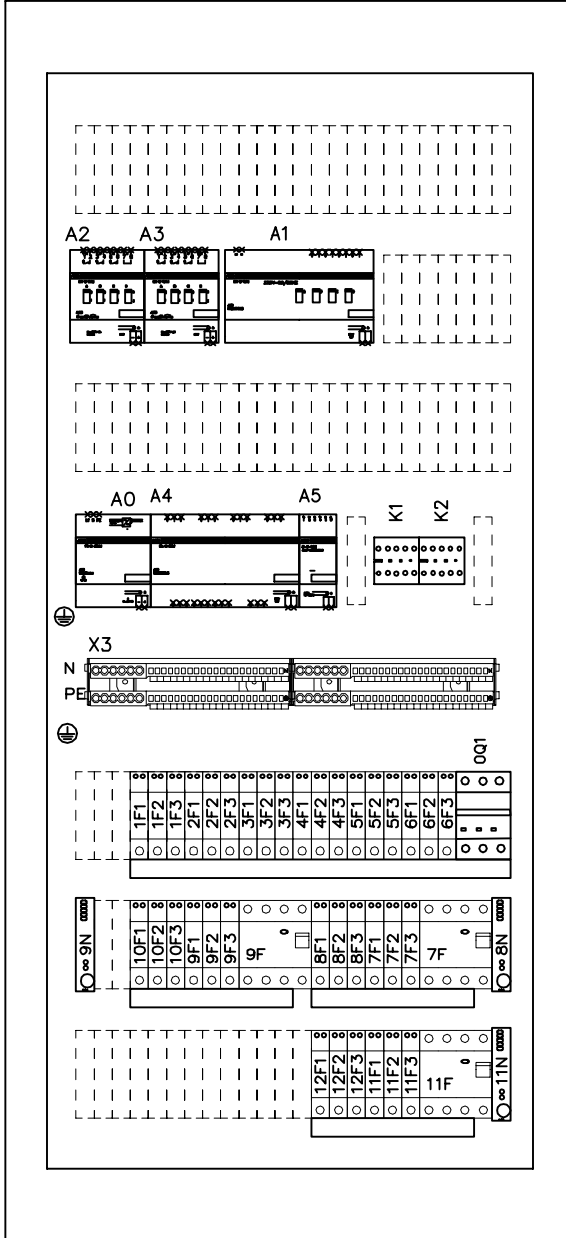
ABB OY
Porvoon Siskikentä 2
06100 PORVOO
www.asennustuotteat.fi

PVM. 12.04.2016
PIIRT. 12.04.2016
SUUN. HYV.

RAKENNUSOHJEEN NIM. JA OSIEN
ABB IGBT KOTILOIDU LOMOTILO

PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ

TIEDOSTO
LEHTI 1
TYÖ NO 4
PIIR.NO
MUUT



Laji	RYHMÄKESKUS
Tyyppi	FRH-1
Sähkö nro	3310143
I _{nom}	50A
U _n	400V
P _n	
Koteloitinti	IP20C
	Valm. vuosi

KESKUKSEN VARATILAT	
Yhteensä	73 mod

KESKUKSEN MITAT	
Leveys :	550 mm
Korkeus :	1200 mm
Syvyys :	112 mm

Yläpäät: 2xC-multilaippa (30x20+2x32)
4x21+2x26mm reikäaihioita
Alapäät: 2xC-multilaippa (30x20+2x32)
4x21+2x26mm reikäaihioita
Syöttö: Alhaalta tai ylhäältä
50mm aihio

REV.	PVM.	PIIRT.	SUUN.	HYV.				REV.	PVM.	PIIRT.	SUUN.	HYV.



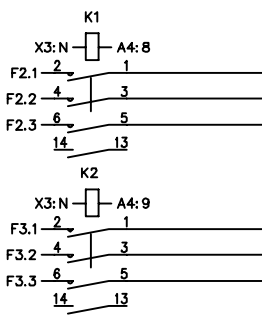
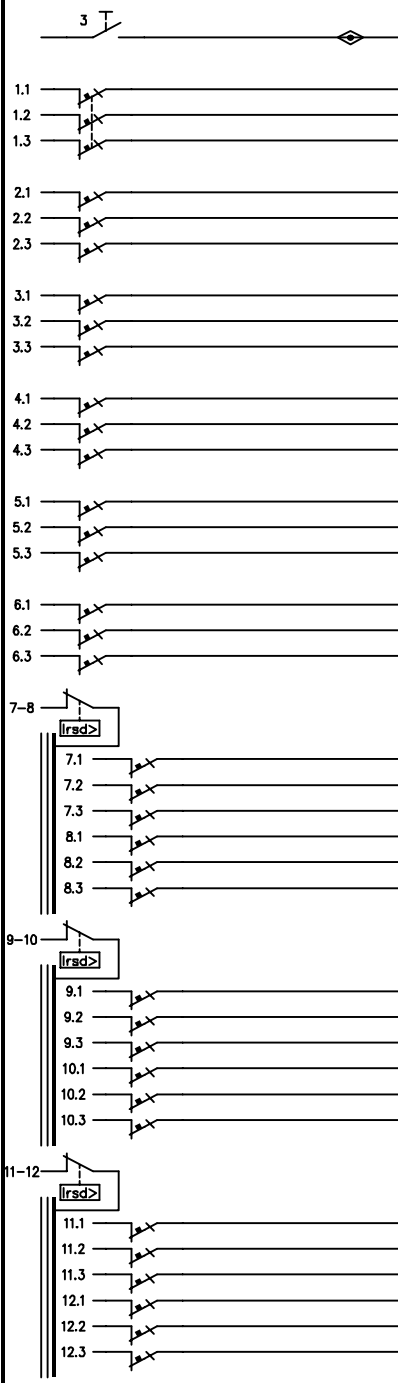
ABB OY
 Porvoon Sisäkehä 2
 06100 PORVOO
 www.asennuspalvelus.fi

PVM. 12.04.2016
 PIIRT. 23.3.2016
 SUUN. HYV.

RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSIO
 ABB:n KOTITALOTUOTO
 PIRUSTUKSEN SISÄLTÖ

TIEDOSTO
 LEHTI 2
 TYÖ NO 4
 PIIRI NO

RYHMÄ	KAAVIO	NIMITYS	SULAKE A / A	KAAPELITYYPPI mm ²	I _n / A	P _n / kW	R
-------	--------	---------	-----------------	----------------------------------	--------------------	---------------------	---



		NOUSU _____LTA	50A				
		Maalämpökeskus	C16				
		Maalämpökeskus	C16				
		Maalämpökeskus	C16				
		K1:1 Liesi	C16				
		K1:3 Liesi	C16				
		K1:5 Liesi	C16				
		K2:1 Kiuas	C16				
		K2:3 Kiuas	C16				
		K2:5 Kiuas	C16				
		Katijakamonpistorasia	C10				
		Palovaraittimet	C10				
		A0:L FØH - laitteet	C10				
		Astianpesukoneen pistorasia	C16				
		Jää- / pakastinkaapin pistorasiat	C16				
		Jakotukki / ovikello	C10				
		A1:3/A3:1 Sädettävä valaistus / Valaistus	C10				
		A1:7/A3:5 Sädettävä valaistus / Valaistus	C10				
		Vikavirtasuoju Un=400V, In=40A, Id=30mA					
		Pyykinpesukoneen pistorasia	C16				
		Kulvausrummun pistorasia	C16				
		Ilmanvaihtokoneen (LTO) pistorasia	C16				
			C10				
			C10				
			C10				
		Vikavirtasuoju Un=400V, In=40A, Id=30mA					
		A2:1 Pistorasiat: Autolämmitys	C16				
		A2:3 Pistorasiat: Ulkopistorasiat	C16				
		A2:5 Pistorasiat: Keittiön työtasot	C16				
			C10				
			C10				
			C10				
		Vikavirtasuoju Un=400V, In=40A, Id=30mA					
		A2:7 Pistorasiat: Ohjattavat	C16				
		Pistorasiat	C16				
		Pistorasiat	C16				
			C16				
		A4:1 FØH valaistusohjaukset	C6				
		A4:4 FØH valaistusohjaukset	C6				
			C10				
		Poissa pitkään					
		Liesi					
		Liesi					
		Liesi					
		Poissa					
		Kiuas					
		Kiuas					
		Kiuas					

