

## Rozvodná sieť, ochrana

3+N+PE~50Hz 400/230V/TN-S

1+N+PE~50Hz 230V/TN-S

### Ochranné opatrenie: Základná ochrana

Ochrana pred priamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.2)

- izolovaním živých častí (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.1)

- zábranami alebo krytmi (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.2)

### Ochranné opatrenie: Ochrana pri poruche

Ochrana pred nepriamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3)

- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1)

- samočinné odpojenie pri poruche v sieti TN (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2)

### Doplňková ochrana (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.3)

- doplnková ochrana prúdovým chráničom RCD (STN 33 2000-4-41 čl. 415.1)

- doplnkové ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 415.2)

## ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA:

PREVEDENIE: NÁSTENNÁ ROZVODNICA S BIELYMI DVERAMI

ROZMERY: VIŠ. OBR.

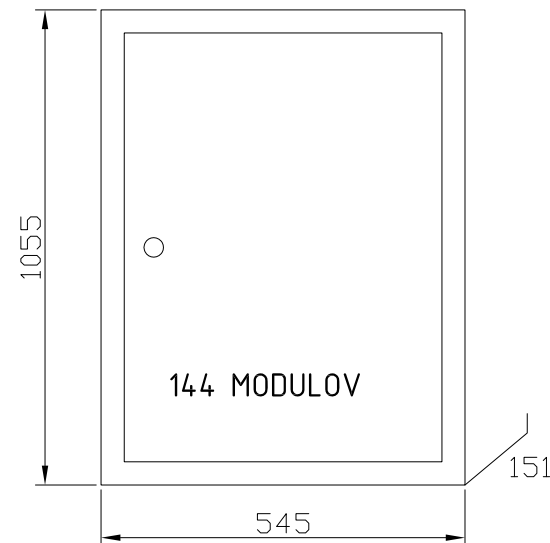
KRYTIE: IP30/20

PRÚD: In=63A  
Ik"<10kA

PRÍVOD: ZHORA

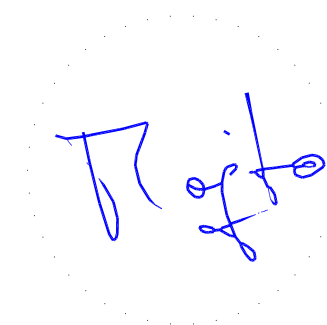
VÝVODY: HORE

## OCELOPLECHOVÁ POVRCHOVÁ ROZVODNICA S BIELYMI DVERAMI SCHRACK MODUL 160, 6x24/144 (545x1055x151)



**PINEL**

Viedenská cesta 257, 851 01 Bratislava  
pinel@pinel.sk, www.pinel.sk



ZODP. PROJEKTANT / RESP. DESIGNER  
ING. MAREK MOJTO  
AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER | 5182\*Z\*14

GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY

**REMING**  
CONSULT A.S.

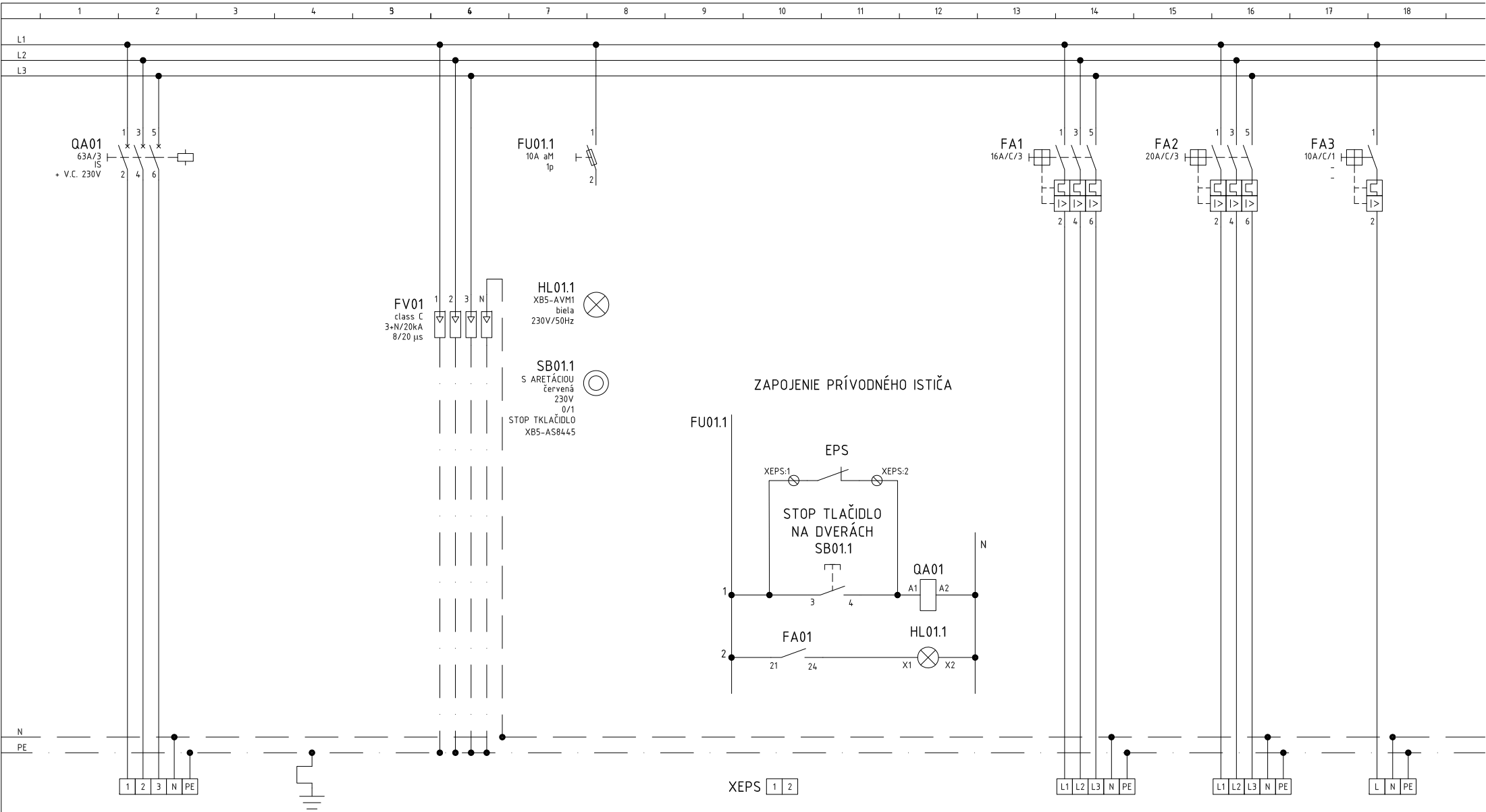
Trnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA

Zákazkové číslo:

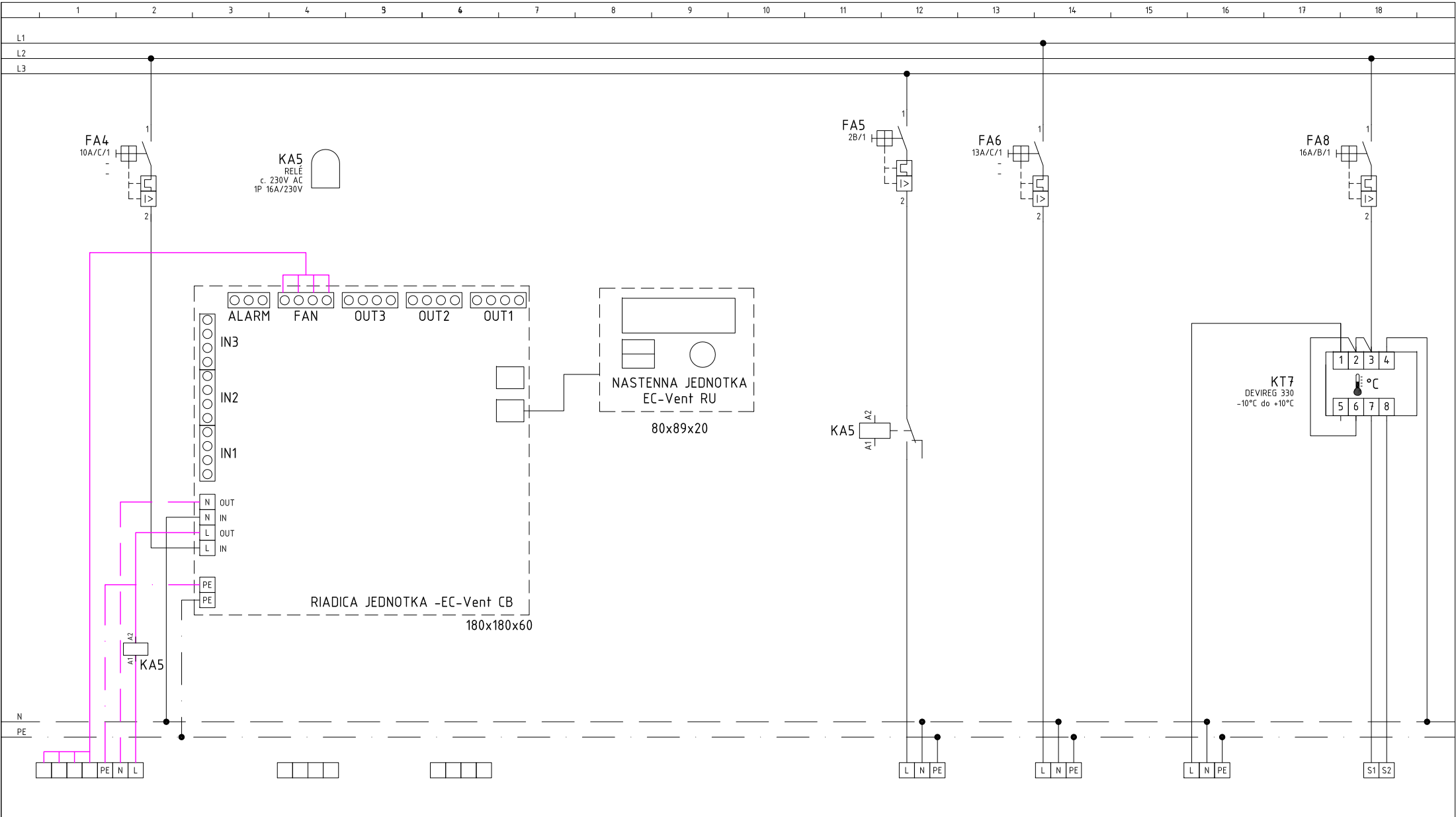
1715

Generálny riaditeľ:  
Ing. Slavomír PODMANICKÝ

Zodpovedný projektant:	Ing. Marek Mojto	stupeň PD:	RP	akp spol.s.r.o. Párikova 13, 821 08 Bratislava			
Redesign investičného zámeru:	Ing. arch. Ján Pavúk, PhD.	dátum:	09/2018				
Design investičného zámeru:	Ing. arch. Pavol Hanzalík	mierka:	1:100				
názov objektu:	GENERÁLNA REKONŠTRUKCIA OBJEKTU ZÚ LONDÝN			časť PD: ELEKTROINŠTALÁCIA			
	London, 25 Kensington Palace Gardens, UK			stavebný objekt		číslo výkresu:	
názov výkresu:	ROZVÁDZAČ R-1.VZT			S	0	0	1
							18



Vývod č.	01	EP			EPS (KÖPLER)		VZT201	VZT401	VZT501
Zariadenie	PRÍVOD Z RH	EKVIPOTENCIÁLNA PRÍPOJNICA	PREPÁŤOVÁ OCHRANA		SIGNAL OD EPS - VYPNUTIE VZT		REK JEDNOTKA 2.01	REK JEDNOTKA 4.01	REK. JEDNOTKA Ě.01
Kábel typ	N2XH-J 5x16	CY-J 1x25			NHXX-0 2x1,5		H07RN-F 5x2,5	H07RN-F 5x4	CYKY-J 3x1,5
Kábel č.	RHWLR-1V	-			EPSWSR1V		R1VWLV201	R1VWLV401	R1VWLV501
Pi (kW)	18	-					5	10,8	0,8
Dĺžka (m)	PG29						PG16	PG21	PG13



Vývod č.	VZT102	SC01	SC02			KL110	-	-10P	-1ST
Zariadenie	VENTILÁTOR č.102 V GARAZI 2PP	SNÍMAČ CO V GARAZI	SNÍMAČ CO V GARAZI			SERVOPOHON č.110	REZERVA	PROTIMRAZ. OCHRANA POTRUBIA	SNÍMAČ TEP. POTRUBIA 1PP
Kábel typ	N2XH-J 7x1,5	J-H(S†)H 2x2x0,8	J-H(S†)H 2x2x0,8			CYKY-J 3x1,5	-	CYKY-J 3x2,5	CYKY-0 2x1,5
Kábel č.	R1VWLV102	R1VWSC01	R1VWSC02			R1VWLKL	-	R1VWLOP	R1VWST
Pi (kW)	0,5	-	-			-	-	-	-
Dĺžka (m)	PG16	PG16	PG16				-	PG16	PG13