Rozvodna 35kV – kobková

Kobka č. R35.1
PŘÍVOD OP1A

Kobka č. R35.2
PŘÍVOD P1

Kobka č. R35.3
MĚŘENÍ M1

Kobka č. R35.4

linka 35kV
Rozvodna Sever Plotiště
L1 L2 L3

3AC 50Hz 35kV/IT, 630A; 16/40kA

3AC 50Hz 35kV/IT, 630A; 16/40kA

OP1A
Q1
R
38,5 kV, 630 A Ik 16kA

OP1z
QE1
R
38,5 kV, Ik 16kA

3xprůchodka GFD 36/630

OP1B
Q1
R
38,5 kV, 630 A Ik 16kA

P1
QM1
M
1250A/36kV
Isc=31,5kA
MO 110V DC
v.c. 110V/DC
z.c. 110V/DC

3xprůchodka GFD 36/630

OM1
Q1
R
38,5 kV, 630 A Ik 16kA

–TA1
3xCTS 38
10A//5/1 A
10/10VA, cl.0,5S/10P;FS5/10
1.vinutí úř.c

–FU1
3P,38,5kV
KPB38
400mA
0,4A 0,4A 0,4A

–TV1
3xVTS38
35000/√3//
100/√3/100/√3/100/3 V
10/10/10 VA
0,5% (a1–n1)/0,5% (a2–n2)//
3P (da–dn)
1.vinutí úř.c

CY 6 mm2 ZŽ

–F1
AFR30

WL350102 CYKY–O 7x2,5mm²
délka do 4m

měření REF615
do kobky R35.2

MĚŘENÍ ČEZ

WL350101 CYKY–O 7x4mm²
délka do 20m

WL350301 CYKY–J 5x2,5mm2
délka do 16 m

WL350302 CYKY–J 5x2,5mm2
délka do 8 m

WL350303 CYKY–J 3x2,5mm2
délka do 8 m

USM –E1/22
–FA1
OPV 10/3
3x2A gG
X1
X2
ZS1b
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ
230/110V AC
-OP1
OP 105
WS 351101
SYKFY 5x2x0,5
–XD
230V/16A
–S1
–F1
10A
–E1
230V,15W
–PJ1 L&G

-Rmr1
PROFILCOM
NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO PS
+24VDC
–24VDC
kWh+
kWh–
kVArh+
kVArh–
reg. per.
Rmr1
RH
WL40204
CYKY–J 3x2,5

WL040301 CYKY–J 3x2,5mm2
RH
PŘIPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VÝVOD

Poznámka:
PROUDOVÉ OBVODY
NAPĚŤOVÉ OBVODY