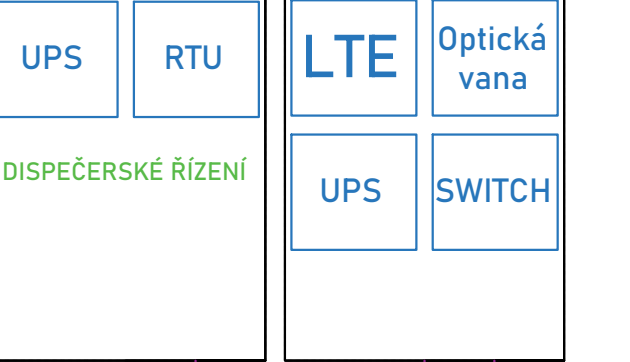


USM

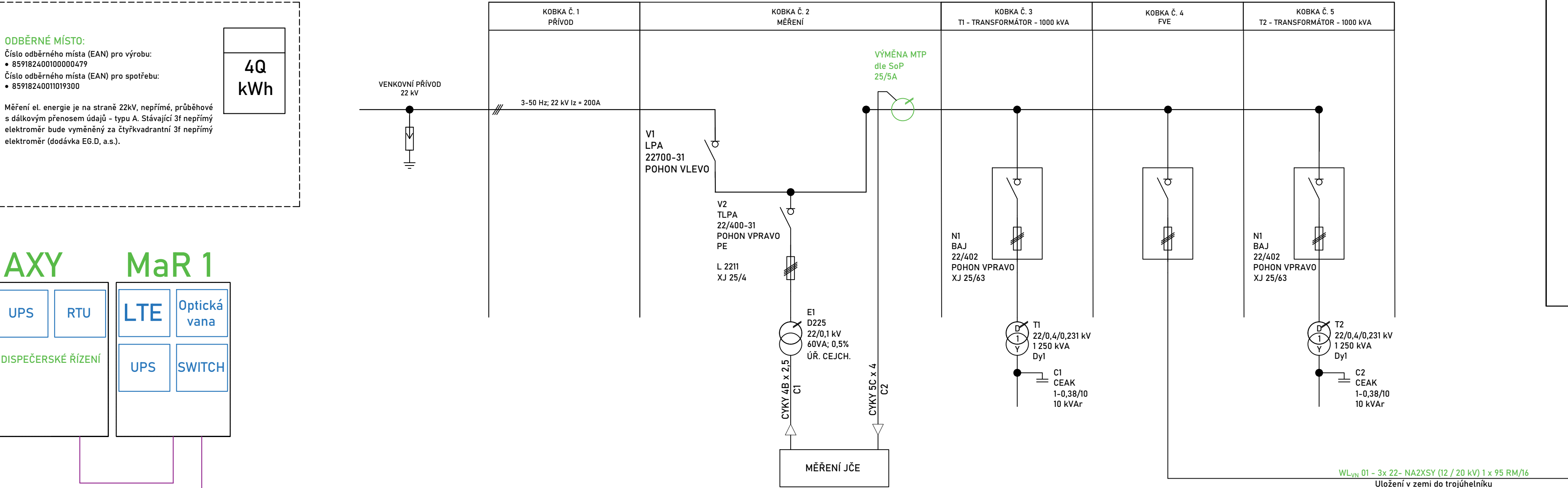
ODBĚRNÉ MÍSTO:  
Číslo odběrného místa (EAN) pro výrobce:  
• 85918240100000479  
Číslo odběrného místa (EAN) pro spotřebu:  
• 85918240101010300  
Měření el. energie je na straně 230V, nepřímé, průběhové  
s dálkovým přenosem údajů - typu A. Stávající 3f nepřímý  
elektroměr bude vyměněný za čtyřkvadrantní 3f nepřímý  
elektroměr (dodávka ED D, a.s.).

4Q  
kWh

AXY

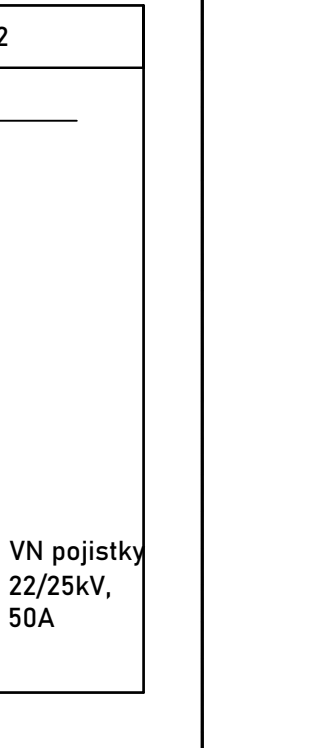


MaR 1



TS FVE 1

VN FVE 1



RAC



ROZPADOVÉ MÍSTO FVE



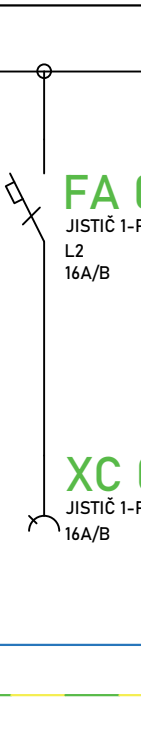
TS 01



MaR 1



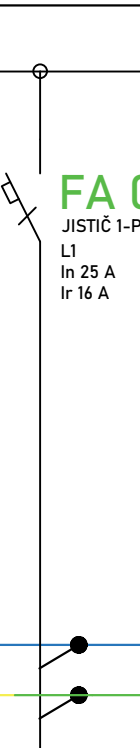
YVNOUT FVE



STOP FVE



YVNOUT FVE



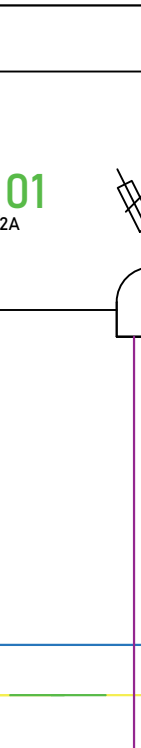
STOP FVE



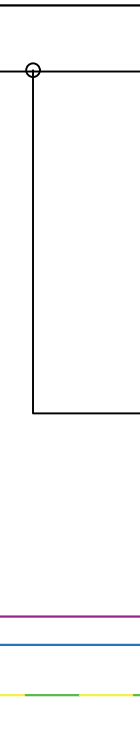
YVNOUT FVE



STOP FVE



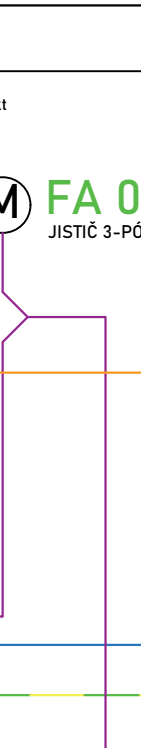
YVNOUT FVE



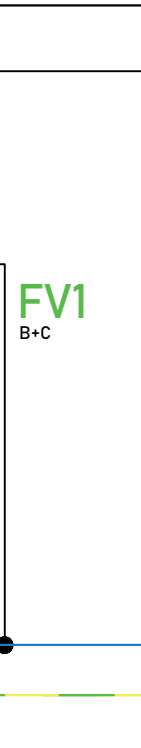
STOP FVE



YVNOUT FVE



STOP FVE



YVNOUT FVE



STOP FVE



YVNOUT FVE



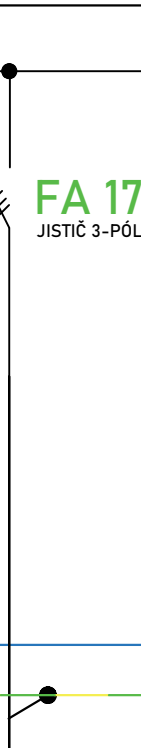
STOP FVE



YVNOUT FVE



STOP FVE



YVNOUT FVE



STOP FVE



YVNOUT FVE



STOP FVE



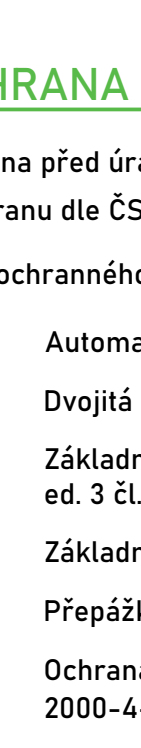
YVNOUT FVE



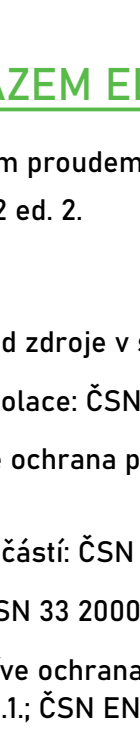
STOP FVE



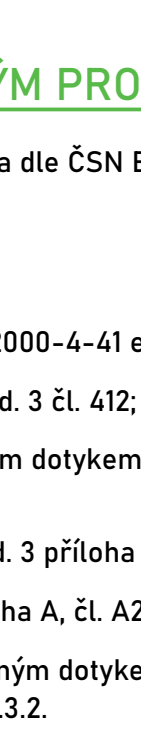
YVNOUT FVE



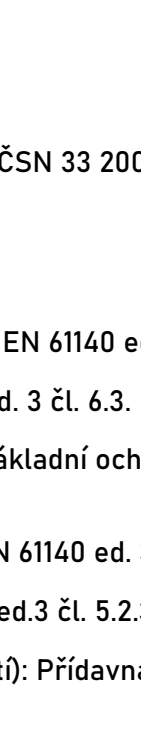
STOP FVE



YVNOUT FVE



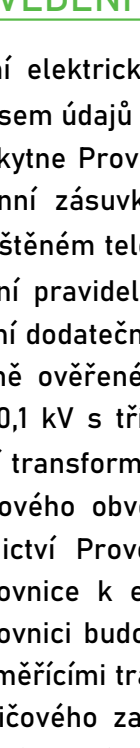
STOP FVE



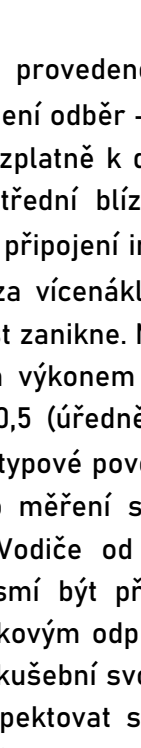
YVNOUT FVE



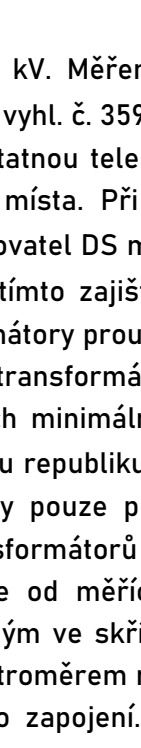
STOP FVE



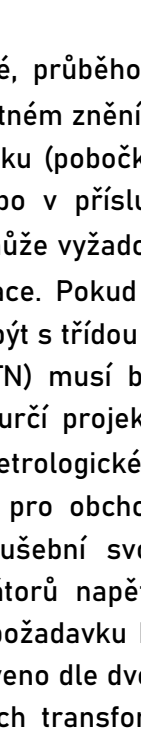
YVNOUT FVE



STOP FVE



YVNOUT FVE



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:

Střídavá strana 230 V/400 V (AC):

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-C

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-C-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

3 PEN AC 50 Hz, 230/400 V, TN-S

Střídavá strana 22 kV (AC):

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

Střídavá strana 22 kV (AC):

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

3 AC 50 Hz, IT

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena dle ČSN EN 61140 ed. 3 a ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 a pro DC stranu dle ČSN 33 2000-7-712 ed. 2.

Druh ochranného opatření:

Automatické odpojení od zdroje v síti TN: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 411; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 6.2.

Dvojité nebo zesílené izolace: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 412; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 6.3.

Základní ochrana (dříve ochrana před nebezpečným dotykem živých částí): Základní ochrana: ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.2.

Základní izolace živých částí: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 příloha A, čl. A1; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.2.2.

Přepážky nebo kryty: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 příloha A, čl. A2; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.2.3.

Ochrana při poruše (dříve ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí): Přídavná izolace: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 412.1.1; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.3.2.

Ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 411.3.1.2; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.3.3.

Automatické odpojení od zdroje: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 411.3.2; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.3.6.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena dle ČSN EN 61140 ed. 3 a ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 a pro DC stranu dle ČSN 33 2000-7-712 ed. 2.

Druh ochranného opatření:

Automatické odpojení od zdroje v síti TN: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 411; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 6.2.

Dvojité nebo zesílené izolace: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 412; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 6.3.

Základní ochrana (dříve ochrana před nebezpečným dotykem živých částí): Základní ochrana: ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.2.

Základní izolace živých částí: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 příloha A, čl. A1; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.2.2.

Přepážky nebo kryty: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 příloha A, čl. A2; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.2.3.

Ochrana při poruše (dříve ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí): Přídavná izolace: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 412.1.1; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.3.2.

Ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 411.3.1.2; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.3.3.

Automatické odpojení od zdroje: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 411.3.2; ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 5.3.6.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

Doplňková ochrana: Doplňující ochranné pospojování: ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 čl. 415.2.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena dle