

„A” jelű Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

(Szennyvíz kapcsolószekrény: 600x800x250)

- **Villamos kapcsolószekrényeknek** vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Agregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a kommunikációs eszközök installálásához szükséges előkészítés kialakítása.
A tervben lévő PLC és kommunikációs eszközöket az ajánlatkérő biztosítja.
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230V leválasztó TR beépítése 230V AC táplálásnál
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én

„A1” jelű Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

(Szennyvíz kapcsolószekrény: 600x800x250)

- **Villamos kapcsolószekrények** vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Aggregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a kommunikációs eszközök installálásához szükséges előkészítés kialakítása.
A tervben lévő PLC és kommunikációs eszközöket az ajánlatkérő biztosítja.
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230V leválasztó TR beépítése 230V AC táplálásnál
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én

„A3” jelű Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

(Szennyvíz kapcsolószekrény: 600x800x250)

- **Villamos kapcsolószekrényeknek** vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Aggregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a kommunikációs eszközök installálásához szükséges előkészítés kialakítása.
A tervben lévő PLC és kommunikációs eszközöket az ajánlatkérő biztosítja.
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230V leválasztó TR beépítése 230V AC táplálásnál
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én

„A4” jelű Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

(Szennyvíz kapcsolószekrény: 600x800x250)

- **Villamos kapcsolószekrények** vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Aggregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a kommunikációs eszközök installálásához szükséges előkészítés kialakítása.
A tervben lévő PLC és kommunikációs eszközöket az ajánlatkérő biztosítja.
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230V leválasztó TR beépítése 230V AC táplálásnál
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én

„A5” jelű Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

(Szennyvíz kapcsolószekrény: 600x800x250)

- **Villamos kapcsolószekrények** vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Aggregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a kommunikációs eszközök installálásához szükséges előkészítés kialakítása.
A tervben lévő PLC és kommunikációs eszközöket az ajánlatkérő biztosítja.
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230V leválasztó TR beépítése 230V AC táplálásnál
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én

„E1” jelű Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

(Szennyvíz kapcsolószekrény: (800x1000x300))

- **Villamos kapcsolószekrényeinek** vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Aggregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a kommunikációs eszközök installálásához szükséges előkészítés kialakítása.
A tervben lévő PLC és kommunikációs eszközöket az ajánlatkérő biztosítja.
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230V leválasztó TR beépítése 230V AC táplálásnál
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én

„E0” jelű Villamos kapcsolószekrények technikai követelményei:

(Szennyvíz kapcsolószekrény:400x900x250)

- **Villamos kapcsolószekrények** vonatkozóan min. 3 év garancia
- IP 55 védettség
- UV álló műanyag kivitel
- 5mm-es polifoam belső hőszigetelés
- Hőfokszabályzóval beállítható kényszerszellőztetés, ill. fűtés
- Belső kezelői ajtó kialakítás
- Kezelő ajtón az alábbi eszközök kiépítése szükséges
 - Fázisonkénti feszültségmérés
 - össz áramfelvétel mérés
 - Szivattyúként üzemóra számlálás
 - Kézi direkt és PLC vezérlés kiválaszthatósága
 - Aggregátor csatlakozási lehetőség
 - 400V és 230V vételezési lehetőség
- Működtető feszültség: 24V AC (100VA-es TR beépítése)
- Szivattyúkénti motorvédelem kialakítása
- Túlfeszültség védelemmel kialakítása „BC” és „D”
- Behatolás jelzés kialakítása
- PLC vezérlő és a kommunikációs eszközök installálásához szükséges előkészítés kialakítása.
A tervben lévő PLC és kommunikációs eszközöket az ajánlatkérő biztosítja.
- PLC tápellátása 100VA-es 230/230V leválasztó TR beépítése 230V AC táplálásnál
- Szünetmentes áramforrás csatlakozási pont kialakítása
- PLC vezérléshez az alábbi input és output jelek kialakítása
- LED jelzőfények a státuszának megjelenítése a PLC-én