

Tento predpis platí pre montáž nevýbušných húkačiek 4 FE 601 03 – 05**Popis:**

Elektrické nevýbušné húkačky sa používajú ako akustické signálne zariadenia v prostrediach s nebezpečím výbuchu „ ZÓNA 1 a 2 “ a v baniach s výskytom metánu „M2„ (SNM 2).

Húkačka je spotrebič triedy I so stupňom ochrany proti striekajúcej vode IP 54.

Záver elektrických nevýbušných húkačiek je bezpečný v prostredí, ktoré je zaradené do skupiny vybuchnosti II a teplotnej triedy T5. Sú určené pre krátkodobú činnosť max. 50 min. bez prerušenia. Spoľahlivo pracujú v rozmedzí teplôt -10 až 40°C a v predpísanej pracovnej polohe. Úroveň hluku vo vzdialenosti 5 m od osi zvisle umiestnenej húkačky je 68 dB.

Montáž

Montujú sa na pevnú zvislú podložku cez uchytávacie otvory držiaka. Rozstup a veľkosť upevňovacích otvorov je na rozmerovom náčrtku. Prístup k prípojným svorkám je po demontáži horného krytu. Pri demontáži horného krytu odskrutkujte 6 ks zámkových skrutiek M6x20. Kvôli skladovaniu je vstup pre kábel zaslepený kotúčom. Pri zapájaní odstráňte kotúč a prívodný kábel prevlečte cez kuželovú vývodku a gumové tesnenie 4FA 573 06 s vnútorným priemerom Ø 12 mm a pripojte k svorkám, je tak možno použiť napájací kábel s vonkajším priemerom max. 12 mm.

Pre dodržanie krytia je nutné vrchnú prírubu 4FA 358 08 dotiahnuť tak, aby bol prívodný kábel dokonale utesnený (pri skrutkovaní tlačí prírubu na uvedené tesnenie a tým pádom sa mení aj vnútorný priemer tesnenia až na cca 5 mm pri max. dotiahnutí príruby).

Pri použití kábla s vonkajším priemerom menším ako 6 mm je možné objednať gumové tesnenie 4FA 573 07 s vnútorným priemerom Ø 6 mm.

Húkačka je opatrená vo vnútri ochrannou svorkou ⊕ pre ochranu nulovaním. Z vonkajšej strany je na spodnom kryte svorka ⊖ pre ochranu zemnením. Zlúčenie týchto dvoch druhov ochrán je neprípustné!

Pri montáži horného krytu sa postupuje opačne ako pri demontáži. Všetkých 6 ks zámkových skrutiek s perovými podložkami k spodnému krytu dotiahnite na doraz (na pevno)!

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE!

Pri využití iba jedného vývodkového hrdla (v prípade koncovej húkačky) musíte druhé hrdlo zaistiť zaslepovacím vekom 4FA 169 18, ktoré je pribalené ku každému prístroju!

Je potrebné vyskrutkovať prírubu s kuželovou vývodkou, zaslepovacie veko nasunúť do gumového tesnenia a priskrutkovať ho zámkovými skrutkami na doraz!

POZOR!

Montáž húkačky môže vykonávať len odborne školená osoba!

Napájacie napätie pre jednotlivé typy:

4FE 601 03: 24 V~ ±10%, 50Hz

4FE 601 04: 120 V~ ±10%, 50Hz

4FE 601 05: 230 V~ ±10%, 50Hz

Maximálny príkon týchto húkačiek je 40 VA

Dátum:		Zmena	Číslo:				
Vypracoval:			Dátum:				
Schválil:			Vydanie:				

Ochrana životného prostredia:

Pri výrobe výrobku boli použité materiály, ktoré nie sú zdrojom zvláštneho alebo nebezpečného odpadu !



Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že po skončení životnosti elektrozariadenie nesmie byť zneškodňované spolu s nevytriedeným komunálnym odpadom. Za účelom správneho zhodnocovania odovzdajte ho na miesto na to určené pre zber elektroodpadu. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu, najbližšieho zberného miesta, alebo zamestnanca predajne, kde ste výrobok zakúpili. Správnym nakladaním s elektrozariadením po dobe životnosti prispievate k opätovnému použitiu a materiálovému zhodnoteniu odpadu. Týmto konaním pomôžete zachovať prírodné zdroje a prispějete k prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie.



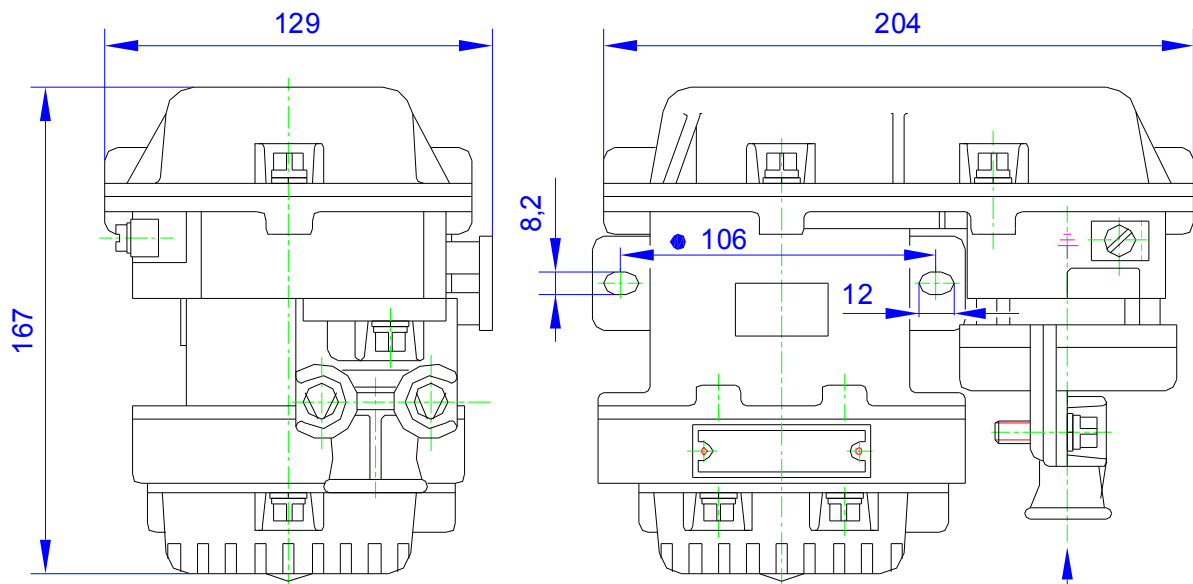
Škatule
Bal. papier



PE vrecka
PE fólie



**ROZMEROVÝ NÁČRTOK NEVÝBUŠNÝCH ELEKTRICKÝCH HÚKAČIEK
4FE 601 03 až 4FE 601 05**



PRACOVNÁ POLOHA HÚKAČKY

HMOTNOSŤ HÚKAČKY 7 kg

● **ROZOSTUP UPEVŇOVACÍCH OTVOROV**

**VSTUP PRE NAPÁJACÍ KÁBEL
(VÝVODKOVÉ HRDLO)**

Dátum:		Zmena	Číslo:					
Vypracoval:			Dátum:					
Schválil:			Vydanie:					