SIRÉNA HUPE 651 · 24 V DC

Návod na montáž a používanie · katalógové číslo 32123

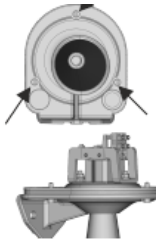
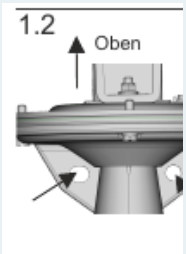
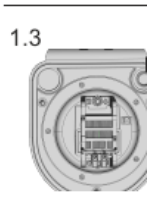


Produktový rad HUPE 640 / 651 / 680
Tento návod opisuje montáž, pripojenie a nastavenie sirén HUPE 640, HUPE 651 a HUPE 680. Katalógové číslo 32123 zodpovedá vyhotoveniu HUPE 651 napájanému 24 V DC. Skontrolujte typový štítok a použite len schému zodpovedajúcu napájaniu konkrétneho kusu.

Bezpečnostné pokyny

Montáž elektrického zariadenia smie vykonať iba kvalifikovaný elektrotechnik. Dodržte miestne predpisy pre elektroinštaláciu. Pred otvorením alebo zapojením vypnite hlavný vypínač a zabezpečte ho proti opätovnému zapnutiu. Pri zariadeniach napájaných 230 V AC musí byť v pevnej elektroinštalácii odpájacie zariadenie s rozpojením kontaktov najmenej 3 mm.

Montáž krytu a základne

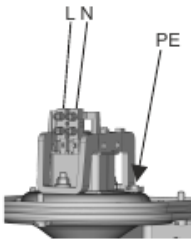
	1. Otvorte sirénu. Uvoľnite tri skrutky na spodnej časti a zložte kryt.
	2. Pripevnite základňu. Upevnite ju dvoma skrutkami cez montážne otvory. Dodržte orientáciu označenú na typovom štítku.
	3. Zaveďte kábel. Priechodku prepichnite ostrým predmetom a pretiahnite kábel. Neporušte viac materiálu priechodky, než je potrebné.

Záručné podmienky

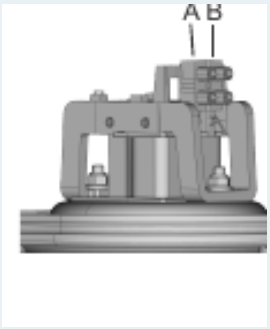
Platí zákonná záručná lehota. Záruka sa nevzťahuje na poruchy spôsobené nesprávnou manipuláciou, použitím mimo určeného účelu alebo nedodržaním návodu na obsluhu a montáž.

Elektrické pripojenie

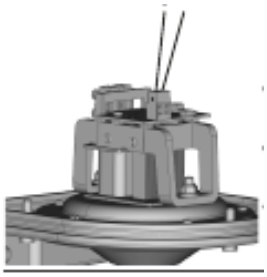
Pred zapojením odpojte prívod napájania. Vyberte schému podľa modelu a napätia; pred uvedením do prevádzky vykonajte funkčnú skúšku.



230 V AC – HUPE 640 / 680
Vodiče L a N pripojte na svorkovnicu. HUPE 680 vyžaduje aj ochranný vodič PE. HUPE 640 je zariadenie triedy ochrany II a PE sa k nemu nepripája.



12–24 V AC – HUPE 640
Vodiče pripojte na svorky A a B. Po zapojení vykonajte funkčnú skúšku.

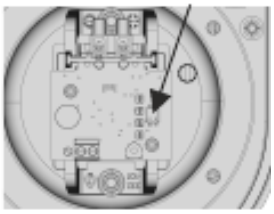


24 V DC – HUPE 651
Pripojte kladný (+) a záporný (−) vodič na svorkovnicu. Dodržte polaritu. Po zapojení vykonajte funkčnú skúšku.

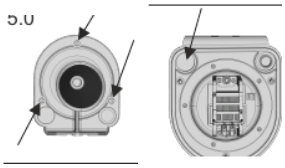
Poznámka: HUPE 680 vyžaduje pripojenie PE; pred pripojením skontrolujte typový štítok. Nezamieňajte schémy 230 V AC, 12–24 V AC a 24 V DC.

Nastavenie a dokončenie montáže

Poradie tónov možno nastaviť prepínačmi DIP 1 a 2 na HUPE 651. Nastavujte iba pri bezpečne odpojenom napájaní.



DIP 1	DIP 2	Priebeh tónu
OFF	OFF	Súvislý tón
ON	OFF	1 s zapnutý / 3 s vypnutý
OFF	ON	3 s zapnutý / 1 s vypnutý
ON	ON	1 s zapnutý / 1 s vypnutý



Uzavretie sirény. Po dokončení zapojenia nasaďte kryt a upevnite ho tromi skrutkami. Pred zapnutím skontrolujte, či je kryt správne osadený.

Odvod kondenzátu

Ak je to potrebné, na označenom mieste v ľavej zadnej časti krytu možno vyvŕtať otvor s priemerom 5 mm na odvod prípadného kondenzátu. Vŕtajte iba na označenom mieste.

Technické údaje a zhoda

Model / napájanie	Hladina zvuku	Prúd	Teplota	Krytie	Rozmery
HUPE 640 · 12 V AC	100 dB(A)	2,2 A	−10 až +50 °C	IP54	345 × 150 × 165 mm
HUPE 640 · 24 V AC	100 dB(A)	1,2 A	−10 až +50 °C	IP54	345 × 150 × 165 mm
HUPE 640 · 230 V AC	100 dB(A)	0,15 A	−10 až +50 °C	IP54	345 × 150 × 165 mm
HUPE 680 · 230 V AC	100 dB(A)	0,15 A	−10 až +50 °C	IP54	345 × 150 × 165 mm
HUPE 651 · 24 V DC	100 dB(A)	0,4 A	−10 až +50 °C	IP54	345 × 150 × 165 mm

Vyhlásenie o zhode

Výrobok spĺňa požiadavky smerníc EÚ uvedených výrobcom: 2014/35/EÚ (nízke napätie), 2014/30/EÚ (elektromagnetická kompatibilita), 2011/65/EÚ (RoHS) a 2012/19/EÚ (WEEE).

Likvidácia a kontakt

Elektrické zariadenie nepatrí do komunálneho odpadu. Odovzdajte ho oddelene na zbernom mieste na ekologické zhodnotenie; nepoužiteľný kus vráťte cez systém spätného odberu alebo výrobcovi či dovozcovi. Výrobca: GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko; +49 2242 8890 56; service@grothe.de; www.grothe.de. Distribútor pre Slovensko: URMET s.r.o. – o.z., Rožňavská 1 (R1 Centrum), 831 04 Bratislava; +421 2 536 311 42; info@urmet.sk; www.urmet.sk. Technický podklad: MV332100 / 10/2024.