

Lokátor markerů VESALA EML9



**Měřicí přístroje-
lokátory**

- podpora všech typů markerů včetně EuroPower a optických sítí
- spolehlivá detekce
- snadná obsluha
- cenově výhodné řešení





Lokátor markerů VESALA EML9

Lokátor markerů VESALA EML9 je vylepšenou verzí oblíbené hledačky EML7, jejíž funkcionality je vylepšena o lokalizaci markerů EuroPower a Fiber Optic. EML9 slouží k nalezení polohy běžných markerů, používaných k označování podzemních sítí (veškeré typy markerů 3M™ včetně ID markerů, markery všech ostatních výrobců kompatibilní s 3M™ markery).

Lokátor markerů VESALA EML9 představuje lehkou a cenově dostupnou alternativu k velkým hledačkám. EML9 podporuje devět průmyslových standardů EMS markerů (telekomunikace, energetika US, energetika EU, voda, optická síť, kanalizace, plyn, CaTV, marker pro obecné použití). EML9 disponuje navíc funkcí detektoru kovů, který umožní detekovat podzemní kovové konstrukce do hloubky 30 cm (například poklopy kabelových komor umístěné pod dlažbou). Lokalizace markeru je indikována zvukovou a optickou signalizací.



*) stiskem tlačítka napájení hledačku zapneme nebo vypneme. Krátkým stiskem tohoto tlačítka při zapnutém stavu zobrazíme stav baterie (na indikátoru síly signálu). Stisk tlačítka na 2 sec. během zapínání deaktivuje funkci automatického vypnutí po 20 minutách nečinnosti přístroje.



Lokátor markerů VESALA EML9

Technická data



Měřicí přístroje-
lokátory

Lokátor markerů EML9 - technická data jednotky přijímače

Podporované markery:	telekomunikace, energetika US, energetika EU, voda, kanalizace, plyn, kabelová televize, optické sítě, marker pro obecné použití
Indikace lokátoru:	vizuální (LED), zvuková
Vizuální indikace:	stupnice 12 LED
Nastavovací prvky:	nastavení prováděno pomocí tlačítek na těle jednotky
ZAP/VYP ①	Stiskem zapneme/vypneme, při zapnutí svítí kontrolka „POWER“. Krátkým stiskem zobrazíme stav baterií.
MODE	Krátkým stiskem zvolíme typ hledaného markeru, viz tabulka níže. Dlouhým stiskem přepneme do módu detekce kovů.
VOLUME	Nastavení hlasitosti, 4 stupně, nastavená hlasitost zobrazena na LED stupnici.
GAIN	Nastavení citlivosti vyhledávání, 6 stupňů, citlivost zobrazena na LED stupnici.
Konektor:	BNC pro připojení sondy
Napájení:	6× alkalická baterie 1.5V LR6 (AA). Maximální přípustné napájecí napětí celého bloku baterií 10,5V, indikace nízkého stavu baterií při cca 6,5V (napětí celého bloku baterií)
Příkon:	30–500 mA, typicky 100 mA
Rozměry a hmotnost:	155×90×50mm, hmotnost cca 440g (včetně baterií)
Krytí:	IP55
Klimatické podmínky:	Pracovní: –10 až 40 °C, suché nebo vlhké prostředí Skladovací: –20 až 40 °C, suché prostředí, bez baterií

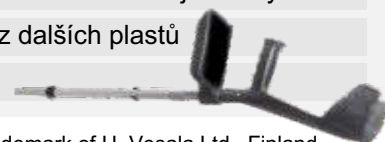
Lokátor markerů EML7 - anténa hledače

Anténa hledače:	plně zapouzdřená cívka v plastovém těle z tvrzeného polyuretanu a epoxysu
Rozměry antény:	Ø400mm, výška 45mm
Hmotnost antény:	550g
Konektor:	BNC, součástí koaxiální kabel délky 1m
Max. přípustné pracovní napětí:	120Vp (špičková hodnota)



Lokátor markerů EML7 - držadlo

Držadlo hledače:	stavitelné držadlo s předloketní opěrkou a držákem jednotky
Materiál držadla hledače:	hliník a polyuretan, drobné součásti z dalších plastů
Stavitelná výška:	950–1150mm



Copyright © 2025 OFA s.r.o. and its licensors. All rights reserved. VESALA is a registered trademark of H. Vesala Ltd., Finland