



MK 14-40/E

MK 14-40/E MUFA KABLOWA

Mufa kablowa **MK 14-40/E** przeznaczona jest do stosowania w wyrobiskach zakładów górniczych i na powierzchni, w zakresie ustalonym przepisami.

Funkcje

- łączenie i naprawa elektroenergetycznych kabli górniczych o średnicy od 14 do 40mm w izolacji, powłoce i osłonie z termoplastów, na napięcie do **3,6/6 kV**,
- łączenie i naprawa przewodów oponowych na napięcie znamionowe do 0,6/1kV,
- łączenie elektroenergetycznych kabli o przekroju żył roboczych do **35mm²**,

Charakterystyka techniczna

Ostona mufy kablowej:

- wypraski (2 połówki)	tworzywo termoplastyczne
- wymiary i masa	110 x 310 mm; 0,2kg
- zakres stosowania	kable górnicze o średnicy od 14 do 40 mm

Zalewa:

- skład i masa	żywica poliuretanowa + utwardzacz, ok. 0,7 kg
- wytrzymałość dielektryczna osłony i zalewy	> 15 kV / mm
- żywotność kompozycji żywicy i utwardzacza	max. 20 min
- utwardzanie kompozycji	min. 1,5 h

Zalety

- możliwość łączenia i naprawy kabli o różnych przekrojach,
- możliwość stosowania w każdych warunkach,
- wszechstronność, szybkość i prostota zastosowania,
- odporność mufy na uszkodzenia mechaniczne i działanie wilgoci,
- możliwość kontrolowania procesu zalewania dzięki przezroczystej osłonie mufy,
- dobra przyczepność zalewy,
- możliwość szybkiego włączenia napięcia po wykonaniu mufy.

KATEGORIA:

MUFY KABLOWE

CERTYFIKATY



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09

Skład zestawów

- osłona mufy kablowej,
- żywica z utwardzaczem,
- mieszadło,
- taśma izolacyjna samowulkanizująca (PIB),
- taśma półprzewodząca,
- taśma izolacyjna samoprzylepna,
- taśma tkana miedziana do odtwarzania ekranów indywidualnych na żyłach,
- plecionka miedziana PLc do odtwarzania ekranu ogólnego,
- złącza kablowe (wg zamówienia),
- opis technologii.



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09