

MK 34-59

MK 34-59 MUFA KABLOWA

Mufa kablowa **MK 34-59** przeznaczona jest do stosowania w wyrobiskach zakładów górniczych i na powierzchni, w zakresie ustalonym obowiązującymi przepisami.

Funkcje

- łączenie i naprawa kabli energetycznych w izolacji, powłoce i osłonie z termoplastów oraz w izolacji papierowej na napięcie znamionowe do 3,6/6 kV,
- łączenie i naprawa przewodów oponowych na napięcie znamionowe do 0,6/1 kV,
- łączenie i naprawa kabli sygnalizacyjnych, telekomunikacyjnych oraz przewodów sterowniczych.

Charakterystyka techniczna

Ostona mufy kablowej:

• wypraski (2 połówki)	tworzywo termoplastyczne
• wymiary i masa	115 x 440 mm; 0,3kg
• zakres zastosowania	kable i przewody górnicze o średnicy 34 do 59 mm

Zalewa:

• skład i masa	żywica poliuretanowa + utwardzacz, ok. 2,5 kg
• wytrzymałość dielektryczna osłony i zalewy	>15 kV / mm
• żywotność kompozycji żywicy i utwardzacza	max. 20 minut
• utwardzanie kompozycji	min. 1,5 h

Zalety

- możliwość łączenia i naprawy przewodów oraz 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 łączenia żył przewodów z żyłami kabli,
- możliwość szybkiego włączenia napięcia po wykonaniu mufy,
- duża uderzalność osłony mufy.

Skład zestawów

- osłona mufy kablowej,
- żywica z utwardzaczem,
- mieszadło,
- taśma izolacyjna samospajalna, samowulkanizująca,
- taśma półprzewodząca niemetaliczna,

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

- taśma tkana miedziana do odtwarzania ekranu żył,
- taśma izolacyjna samoprzylepna,
- taśma elektroizolacyjna olejowa przy zestawach O,
- plecionka miedziana PLC,
- taśma siatkowa nylonowa przy zestawach P,
- łączniki kablowe lub złączki przewodowe (wg zamówienia),
- kolanko,
- opis technologii.

Rodzaje zestawów

Wyróżnia się następujące zestawy:

- **MK 34-59** - przeznaczony do łączenia przewodów oponowych oraz kabli o przekroju żył roboczych do 120mm²,
- **MK 34-59/szyb** - przeznaczony do łączenia przewodów oponowych oraz kabli o przekroju żył roboczych do 120mm² w wykonaniu pionowym,
- **MK 34-59/O** - przeznaczony do łączenia kabli w izolacji papierowej o przekroju żył do 120mm²,
- **MK 34-59/O/szyb** - przeznaczony do łączenia kabli w izolacji papierowej o przekroju żył do 120mm² w wykonaniu pionowym,
- **MK 34-59/Z** - przeznaczony do łączenia kabli sygnalizacyjnych, telekomunikacyjnych oraz przewodów sterowniczych,
- **MK 34-59/Z/szyb** - przeznaczony do łączenia kabli sygnalizacyjnych, telekomunikacyjnych oraz przewodów sterowniczych w wykonaniu szybowym.



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