



Dział Telekomunikacji 3M

3M™ Złączki Scotchlok™

Złączki mechaniczne 3M™ Scotchlok™ zostały wprowadzone przez firmę na rynek 50 lat temu. Służą **do wykonywania połączeń lub naprawy kabli miedzianych i przewodów o różnym przekroju żyły** – od średnicy 0,4 do 0,9 mm. Instalacja złączek jest prosta - **nie wymaga odizolowywania końcówek** przewodów. Złączki Scotchlok™ gwarantują uzyskanie wysokiej jakości usług transmisji danych oraz głosu. Złączki Scotchlok™ **wypełnione są żelem**, który dodatkowo chroni połączenie przed działaniem wilgoci.

Typy złączek Scotchlok™:

Scotchlok™ UY

najmniejsze złącze Scotchlok™ – pozwala zmniejszyć wielkość podłączanej wiązki kablowej do minimum

Scotchlok™ UR2

złącze rozgałęźne - pozwala na podłączenie **do 3 żył** miedzianych

Scotchlok™ UY2

złącze standardowe – umożliwia łączenie 2 żył miedzianych

Scotchlok™ U1B

złącze przelotowe - umożliwia łączenie 4 żył miedzianych (1 pary)

Scotchlok™ UDW2

złącze przelotowe – umożliwia łączenie 4 żył miedzianych (1 pary)

Scotchlok™ 211

złącze serwisowe – umożliwia naprawę uszkodzonego połączenia żył bez konieczności przerywania transmisji danych

Scotchlok™ U1R

złącze przelotowe - umożliwia łączenie 4 żył miedzianych (1 pary)

Scotchlok™ UB2A

złącze do połączeń odgałęźnych – umożliwia wpięcie się w istniejący kabel miedziany bez konieczności przerywania transmisji danych

Scotchlok™ 557TG2

złącze przelotowe – umożliwia łączenie 2 żył o większych średnicach



Dział Telekomunikacji 3M

Zalety złączy Scotchlok™

- wiele zastosowań – do łączenia, serwisowania i zakańczania żył
- możliwa instalacja na różnych średnicach żył
- łatwa i szybka instalacja
- odporne na wilgoć

Zastosowanie w instalacjach niskoprądowych:

- telefoniczne,
- alarmowe,
- domofonowe,
- przeciwpożarowe,
- systemów kontroli dostępu,
- automatyki przemysłowej,
- sterownicze.

Specyfikacja techniczna złączek Scotchlok™:

Nazwa :	UY	UY2	UR2	UB2A	211	557TG2	U1R	U1B	UDW2
Rys. tech. :									
Śred. żyły :	0,4–0,7mm	0,4–0,9mm	0,4–0,9mm	0,4–0,9mm	0,4–0,9mm	0,6–1,3mm	0,5–0,9mm	0,9–1,3mm	0,9–1,3mm
Śred. izolacji :	1,52mm	2,08mm	2,08mm	2,08mm	2,08mm	3,00mm	3,18mm	3,18mm	4,40mm
Opakowanie :	1000 szt.	1000 szt.	1000 szt.	1000 szt.	1000 szt.	1000 szt.	100 szt.	100 szt.	100 szt.

Narzędzia do złączy Scotchlok™:

E-9Y



Do Scotchloków™:
UY, UY2, UR2, UB2A, 211

Narzędzie posiada krawędź do odcinania żył.

E-9BM



Do Scotchloków™:
U1R, U1B, UDW2

RoHS
Compliant
2005/95/EC

3M Poland Sp. z o.o.
Dział Telekomunikacji
Al. Katowicka 117, 05-830 Nadarzyn
Tel. (22) 739 61 00, e-mail: 3m-telekomunikacja@mmm.com
www.3m.pl/telekomunikacja

