

✕ 25 lat gwarancji systemowej

✕ Wsparcie Gigabit Ethernet

✕ Wybór koloru

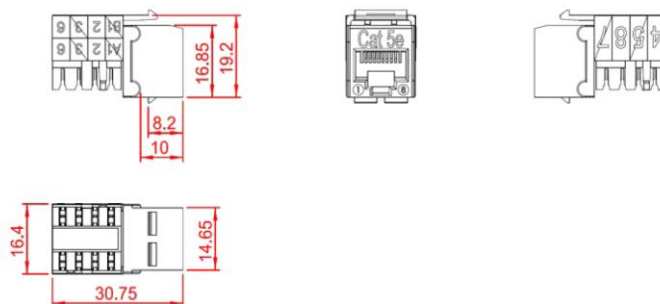
## Cechy:

- 25 lat gwarancji systemowej
- Wybór koloru
- Wsparcie Gigabit Ethernet
- Niezależna weryfikacja
- Dożywotnia gwarancja produktu
- Możliwość montażu w panelu lub gniazdku
- Drugi najczęściej wykorzystywany system okablowania według BSRIA
- Zakańczanie zaciskowe LSA
- Zgodność z Kategorią 5e
- IDC pod kątem 90 stopni do złącza

## Opis produktu

Moduł nieekranowany Excel kat. 5e Keystone to gniazdo przystosowane do instalacji w szerokiej gamie obudów takich jak patch panele, gniazdzka naścienne czy puszki instalacyjne. Jest to szybka i prosta w instalacji alternatywa dla modułów motylkowych.

Każdy moduł jest wyprodukowany oraz przetestowany zgodnie ze standardami dla specyfikacji Kategorii 5e. Zakańczanie odbywa się przy użyciu narzędzia zgodnego z gniazdkami 110.



## Opis parametrów

Moduł Excel kategorii 5e jest produkowany i testowany zgodnie ze standardami definiowanymi przez organizacje TIA/EIA, EN oraz ISO/IEC. Zakres testowanych do 100 MHz parametrów zawiera: tłumienie odbić (ang. *return loss*), tłumienie (ang. *attenuation*) oraz przesłuchy NEXT i FEXT dla których stosowane są metody pomiarowe Worst Case i Power Sum. Wydajność przekracza specyfikacje określone przez standardy, dając nadmiar dla nawet najbardziej wymagających aplikacji.

## Typowe aplikacje

- 100BASE-T Gigabit Ethernet
- 100BASE-TX Fast Ethernet
- 622 Mbps ATM
- 155 Mbps ATM
- Topologia Token Ring

## Specyfikacja

Obudowa wtyku	ABS UL94V-0
Styki RJ45	Niklowany stop brązu i fosforu o grubości 100 µin (mikrocali) z połączeniem o grubości 50 µin
Budowa złącza IDC	Poliwęglan, UL94V-0
Styki IDC	Ocynowany stop brązu i fosforu
Wymagane narzędzia	Narzędzie dla złączy 110
Żywotność RJ45	Min. 750 połączeń i/lub rozłączeń
Żywotność styków IDC	200 zakończeń
Kompatybilność IDC	22AWG – 26AWG
Temperatura pracy	Od -10 °C do +60 °C
Temperatura przechowywania	Od -40 °C do +68 °C
Wilgotność względna	Od 10% do 90%
Opór izolacji	500 MΩ
Wytrzymałość elektryczna	1000 V AC
Natężenie DC	1.5 A
Opór DC	0.1 Ω
Opór styków	200 mΩ

## Numery katalogowe

Numer	Opis
100-010	Gniazdo keystone kat. 6 RJ45 niebieskie
100-010-BK	Gniazdo keystone kat. 6 RJ45 żółte

## Gwarancja systemowa

25-letnia gwarancja systemowa Excel zapewnia zgodność produktów oraz aplikacji ze standardem wydajności dla odpowiedniej klasy okablowania. Gwarancja może być udzielona przez akredytowanego partnera (ECP), który projektował, dostarczał i instalował system.



S-Cabling Sp. z o.o.

ul. Kąkolewska 21, Leszno, 64-100, Poland

Tel: + 48 65 528 71 99 Fax: + 48 65 528 71 98

Email: [s-cabling@s-cabling.pl](mailto:s-cabling@s-cabling.pl) Web: [www.s-cabling.pl](http://www.s-cabling.pl)

# S-Cabling

*Ekspert w okablowaniu*