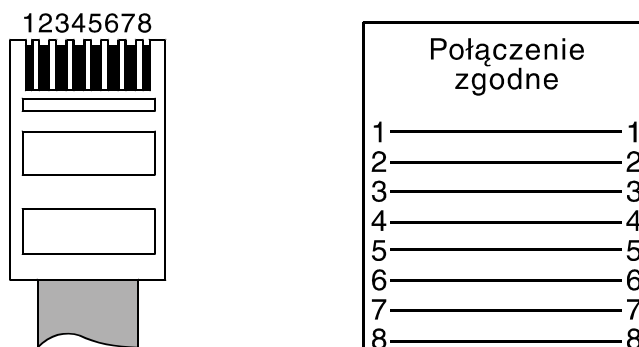


Kable stosowane do systemów sterowania GE Fanuc  
-- grudzień 2004 --

### AS693ETH002

Kabel AS693ETH002 służy do połączenia sterownika GE Fanuc wyposażonego w port 10BaseT (np. IC693CPU374, IC693CPU364, IC693CMM321, IC697CMM741, IC697CMM742, IC200CPUE05, IC200EBI001, IC200SET001) z hubem. Długość kabla: 2 m.

#### Schemat kabla



#### Połączenie zgodne UTP

Przeznaczenie	Nr	Kolor	Nr	Przeznaczenie
Odbiór +	1	Biało/Pomarańczowy	1	Transmisja +
Odbiór -	2	Pomarańczowy	2	Transmisja -
Transmisja +	3	Biało/Zielony	3	Odbiór +
(nie używane)	4	Niebieski	4	(nie używane)
(nie używane)	5	Biało/Niebieski	5	(nie używane)
Transmisja -	6	Zielony	6	Odbiór -
(nie używane)	7	Biało/Brazowy	7	(nie używane)
(nie używane)	8	Brazowy	8	(nie używane)

#### Numeracja par: Sekwencja TIA/EIA T568A

Numer pary	Kolor pary	Styki
1	Niebieski	4 (nieb), 5 (bia-nieb)
2	Pomarańczowy	3 (bia-pom), 6 (pom)
3	Zielony	1 (bia-ziel), 2 (ziel)
4	Brazowy	7 (bia-braz), 8 (braz)

#### Opcjonalna sekwencja TIA/EIA T568B

Numer pary	Kolor pary	Styki
1	Niebieski	4 (nieb), 5 (bia-nieb)
2	Pomarańczowy	1 (bia-pom), 2 (pom)
3	Zielony	3 (bia-ziel), 6 (ziel)
4	Brazowy	7 (braz), 8 (bia-braz)

Dystrybucja z profesjonalnym serwisem

ASTOR Sp. z o.o.  
Dział Systemów Sterowania  
ul. Smoleńsk 29, 31-112 Kraków

tel.: 012 428-63-20  
fax: 012 428-63-09

e-mail: gefanuc1@astor.com.pl  
http://www.astor.com.pl



## **Wymagania dla instalacji kategorii 5**

Podstawowe wymagania, wg normy TIA/EIA.

1. Minimalny promień zgięcia kabla wynosi czterokrotność średnicy kabla.
2. Kabel nie powinien być mocowany "na sztywno". Powinien mieć pewien luz – nie należy dociskać maksymalnie "krawatek".
3. Kabla nie należy nadmiernie naciągać podczas układania w korytkach.
4. Pary przy wtyczce nie powinny być rozkręcone na długości większej niż 1,3 cm.
5. Kable sieciowe powinny przebiegać dalej niż 30,5 cm od skrętki. Od transformatorów i silników należy zachować odległość 1,02 m. Jeśli skrętka została umieszczona w metalowym korytku prowadzącym, to minimalna odległość od przewodów zasilających wynosi 6,4 cm.
6. Jeśli zaistnieje konieczność skrzyżowania kabli zasilającego ze skrętka, powinny one być ułożone prostopadle do siebie.