

oznaczenie typu produktu
opis produktu

Connecting cable RS232, M12 / PicoBlade
przewód komunikacyjny (4-żyłowy)
SIMATIC RF1000 przewód wtykowy, konfekcjonowany RS232, między RF1040R lub RF1070R i RF166C, RF170C lub RF18 × C/CI; czarny, długość 2 m,.



Nazwa markowa produktu	SIMATIC RF
możliwość zastosowania	przewód wtykowy do podłączania czytnika RF1000 do RF166C, RF170C lub RF18xC/CI
Określenie przewodu	LIYCY 4x AWG26
długość przewodu	2 m
informacje dot. elektryczności	
liczba przyłączy elektrycznych	2
wykonanie przyłącza elektrycznego	M12 (żeńskie, 8-bieg., proste) / PicoBlade 51021 5-bieg.
impedancja pętli na jednostkę długości / maksymalna	130 mΩ/m
napięcie robocze • maksymalny	300 V
dane mechaniczne	
Liczba rdzeni elektrycznych	4
Wykonanie osłony	ekran z opłotu z ocynowanych przewodów miedzianych
średnica zewnętrzna • pokrycia przewodu	4,6 mm
materiał • izolacji przewodów • osłony kabla	PVC PVC specjalny, trudnopalny zgodnie z UL-VW-1
kolor • izolacji kabli sygnałowych • osłony kabla	międzynarodowy kod kolorów Czarny
• Promień zagięcia / przy pojedynczym gięciu / minimalny dopuszczalny • Promień zagięcia / przy wielu zagięciach / minimalny dopuszczalny	69 mm 69 mm
masa na jednostkę długości	35 kg/km
warunki otoczenia	
temperatura otoczenia • podczas pracy • podczas magazynowania • podczas transportu • podczas montażu	-15 ... +80 °C -30 ... +80 °C -30 ... +80 °C -15 ... +80 °C
reakcja na ogień	trudnopalny zgodnie z IEC 60332-1-2
Odporność chemiczna • na olej mineralny • na wodę	odporny odporny

odporność radiologiczna / na promieniowanie UV	odporny
cechy produktu, funkcje produktu, elementy składowe produktu / ogólne	
- właściwość produktu / bezhalogenowy - właściwość produktu / nie zawiera silikonu	Nie Tak
normy, specyfikacje, dopuszczenia	
UL/ETL-Listing / klasyfikacja 300 V	Tak; UL AWM 2464/2517 (sam przewód bez wtyczki)
pozostałe informacje / łącza internetowe	
- łącze internetowe / do strony: poradnik wyboru TIA Selection Tool - łącze internetowe / do strony: bank obrazów - łącze internetowe / do strony: CAX-Download-Manager - link internetowy / do strony internetowej: Industry Online Support	https://www.siemens.com/tstcloud https://www.automation.siemens.com/bilddb https://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
wskazówka bezpieczeństwa	
wskazówka bezpieczeństwa	Siemens oferuje produkty i rozwiązania z funkcjami cyberbezpieczeństwa przemysłowego, które wspierają bezpieczne działanie instalacji, systemów, maszyn i sieci. Aby zabezpieczyć instalacje, systemy, maszyny i sieci przed zagrożeniami w cyberprzestrzeni, konieczna jest implementacja – oraz ciągłe utrzymanie – kompleksowej koncepcji cyberbezpieczeństwa przemysłowego dostosowanej do obecnego stanu wiedzy technicznej. Produkty i rozwiązania firmy Siemens są tylko jednym z elementów takiej koncepcji. Klienci są odpowiedzialni za zapobieganie nieuprawnionemu dostępowi do swoich instalacji, systemów, maszyn i sieci. Takie systemy, maszyny i komponenty powinny być podłączone do sieci korporacyjnej lub Internetu tylko w niezbędnym zakresie, jeśli jest to konieczne oraz gdy podjęto odpowiednie środki ochronne (np. wykorzystanie zapory sieciowej i/lub segmentacji sieci). Dodatkowe informacje dotyczące środków cyberbezpieczeństwa przemysłowego, które można wdrożyć, znajdują się na stronie www.siemens.com/cybersecurity-industry. Produkty i rozwiązania firmy Siemens są nieustannie rozwijane, aby zapewnić jeszcze lepszą ochronę. Siemens usilnie zaleca aktualizowanie produktów, gdy tylko odpowiednie aktualizacje będą dostępne, oraz używanie wyłącznie najnowszych wersji produktów. Używanie produktów w niewspieranych już wersjach, jak również zaniechanie aktualizacji może zwiększyć podatność klientów na zagrożenia w cyberprzestrzeni. Aby być zawsze informowanym o aktualizacjach produktów, zasubskrybuj kanał RSS Siemens Industrial Cybersecurity pod adresem https://www.siemens.com/cert. (V4.7)
Zezwolenia / Certyfikaty	
General Product Approval	



Ostatnia zmiana:

4.12.2025