

oznaczenie typu produktu
opis produktu

Cable 830-1T

przewód wtykowy, długość do wyboru, wstępnie zmontowany z dwiema 9-bieg. wtyczkami sub-D

przewód wtykowy 830-1T do PROFIBUS do podłączenia urządzeń końcowych do OLM i OBT gotowo konfekcjonowany z 2 wtyczkami Sub-D, 9-bieg., przewód terminowany z obu stron, 3 m.



Nazwa markowa produktu	SIMATIC NET
możliwość zastosowania	do podłączania urządzeń PROFIBUS do OLM lub OBT
Określenie przewodu	L-02YSCY 1x2x0,22 VZN VI
długość przewodu	3 m
informacje dot. elektryczności	
liczba przyłączy elektrycznych	2
współczynnik oporności izolacji	1 GΩ·m
Pojemność na długość / przy 1 kHz	30 pF/m
napięcie robocze	
• wartość skuteczna	80 V
dane mechaniczne	
Liczba rdzeni elektrycznych	2
Wykonanie osłony	ekran z opłotu z ocynowanych przewodów miedzianych
średnica zewnętrzna	
• wewnętrznego przewodu	0,61 mm
• izolacji przewodów	1,8 mm
• pokrycia przewodu	5,7 mm
Symetryczna tolerancja średnicy zewnętrznej / pokrycia przewodu	0,2 mm
materiał	
• izolacji przewodów	polietylen (PE)
• osłony kabla	PVC
kolor	
• osłony kabla	Fioletowy
• Promień zagięcia / przy wielu zagięciach / minimalny dopuszczalny	86 mm
warunki otoczenia	
temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-40 ... +70 °C
• podczas magazynowania	-40 ... +70 °C
• podczas transportu	-40 ... +70 °C
reakcja na ogień	trudnopalny zgodnie z IEC 60332-1
Odporność chemiczna	
• na olej mineralny	odporny na olej zgodnie z normą IEC 60811-2-1 (4 h / 70 °C)
Stopień ochrony IP	IP20
cechy produktu, funkcje produktu, elementy składowe produktu / ogólne	

• właściwość produktu / nie zawiera silikonu	Tak
normy, specyfikacje, dopuszczenia	
• potwierdzenie zgodności / dopuszczenie EAC	Tak
• Świadectwo kwalifikacyjne / oznakowanie CE	Tak
towarzystwo klasyfikacyjne	
• American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)	Nie
• Bureau Veritas (BV)	Nie
• Det Norske Veritas (DNV)	Nie
• Germanischer Lloyd (GL)	Nie
• Lloyds Register of Shipping (LRS)	Nie
• Nippon Kaiji Kyokai (NK)	Nie
• Polski Rejestr Statków (PRS)	Nie
pozostałe informacje / łącza internetowe	
• łącze internetowe / do strony: poradnik wyboru TIA Selection Tool	https://www.siemens.com/tstcloud
• łącze internetowe / do strony: bank obrazów	https://www.automation.siemens.com/bilddb
• łącze internetowe / do strony: CAX-Download-Manager	https://www.siemens.com/cax
• link internetowy / do strony internetowej: Industry Online Support	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 połączone 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	



[Declaration of Conformity](#)



[Manufacturer Declaration](#)

[China RoHS](#)

General Product Approval



Ostatnia zmiana:

20.12.2025