

## VK004028

### Technologia połączeń • Gniazda/wtyki kablowe do samodzielnego montażu

Złącze kablowe, proste, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø8-10mm, 12A, 630V, -40-85°C, wtyk M12 4-stykowy, IP67, PA 6 (tworzywo sztuczne), kodowanie S



Gniazda kablowe ipf są używane głównie do tworzenia połączeń elektrycznych czujników. Charakteryzują się solidną konstrukcją, najwyższymi klasami ochrony (IP67 | IP68 | IP69K) i na życzenie ekranowaniem 360°. Dzięki następującym właściwościom: kompatybilność z magistralą, odpowiedniość do łańcuchów i robotów, odporność na oleje i chemikalia, odporność na iskry spawalnicze, odporność na środki czyszczące lub czyszczenie wysokociśnieniowe i strumieniem pary, rozszerzony zakres temperatur do +230°C, technologia szybkiego łączenia lub specjalne właściwości transmisji danych, gniazda kablowe spełniają wszystkie wymagania technologii automatyzacji.

#### Właściwości elektryczne

Typ styku wtykowego Połączenie A	Męski (wtyczka)
Podłączenie elektryczne wersja A	M12
Podłączenie elektryczne wersja B	Połączenie śrubowe
Liczba podłączonych biegunów A	4
Aktualna nośność	12 A
Napięcie robocze (AC 50Hz)	630 V
Napięcie robocze (DC)	630 V
Napięcie robocze	
Kodowanie połączenia A	S

#### Właściwości mechaniczne

Zasilanie kablowe	prosty
Klasa ochrony (IP)	IP67
Materiał powłoki stykowej	Złoto
Materiał obudowy	PA 6 (tworzywo sztuczne)
Materiał korpusu podstawy stykowej	Mosiądz
Dopuszczalna średnica kabla	8 - 10 mm
Temperatura otoczenia	-40 - 85 °C

#### Klasyfikacja

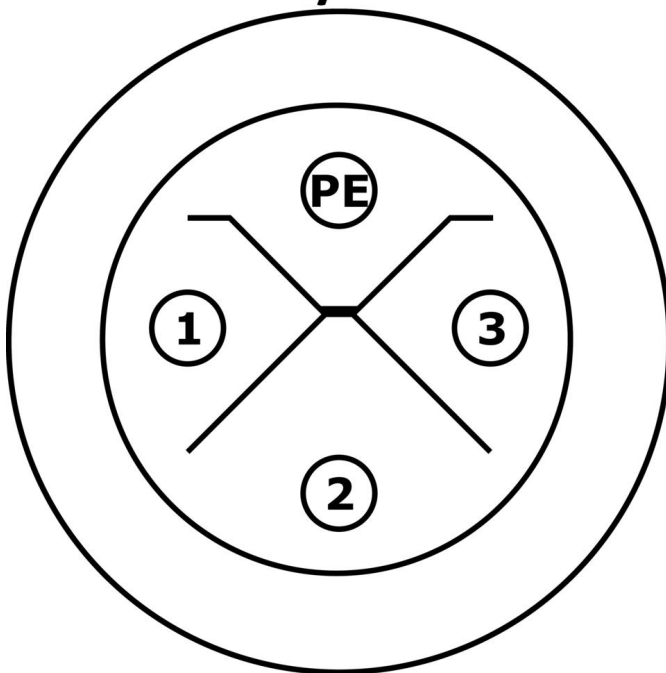
ETIM 8
--------

**Więcej informacji**

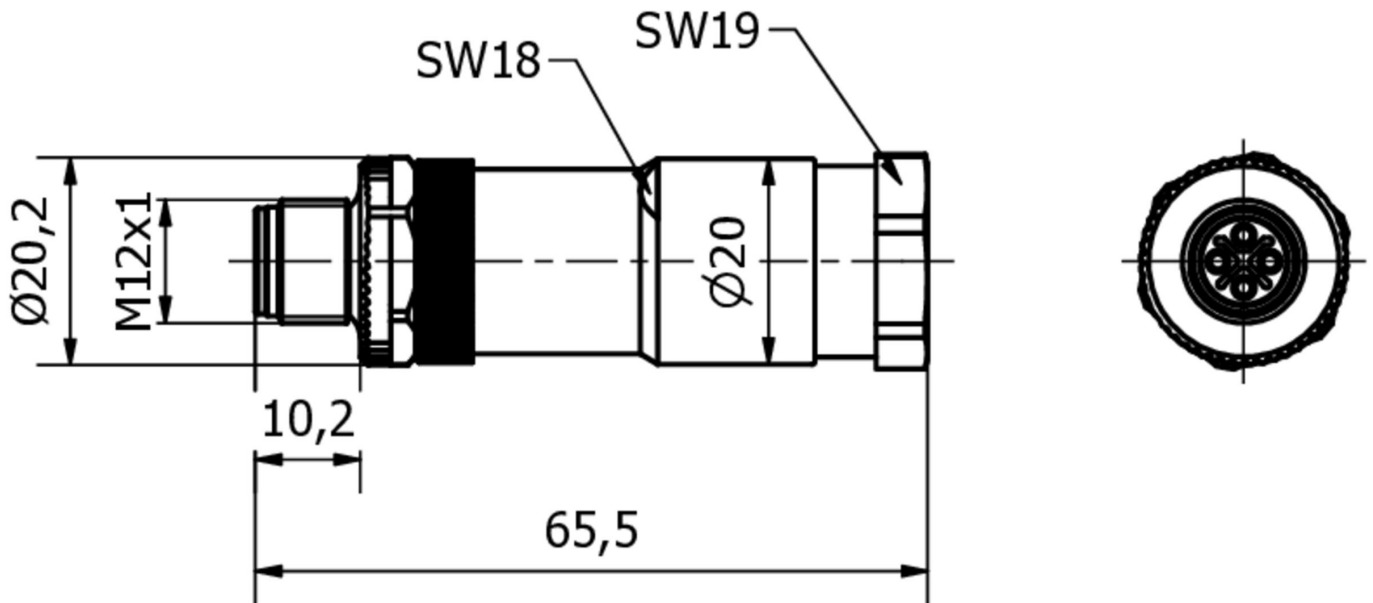
Grupa produktów IPF	852 Gniazda/wtyki kablowe (do samodzielnego montażu)
Wymiary opakowania	100 x 120 x 20 mm
Masa brutto	25 g
Numer taryfy celnej	85369010
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

**Schemat połączeń**

**Wtyczka**



**Rysunek wymiarowy**



**Instalacja**

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!



**Usuwanie odpadów**

Numer WEEE zgodnie z § 6 ust. 3 ElektroG: 40951076

**Instrukcje bezpieczeństwa**

- / Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.
- / Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.