



Dzięki zastosowaniu interfejsów Weidmüller w szafach sterowniczych można łatwo i przejrzysto podłączyć czujniki/elementy wykonawcze kart DCS Yokogawa. Jednym z najważniejszych celów instalatorów jest wyeliminowanie pomyłek przy podłączaniu przewodów, oszczędność miejsca w szafach sterowniczych oraz skrócenie czasu przygotowywania szafy. Interfejsy cechują się też innymi zaletami, przekładającymi się na liczne korzyści:

**Nadmiarowość:** w celu zapewnienia redundancji interfejsy są wyposażone w 2 złącza 40-biegunowe (KS) lub 50-biegunowe (AKB). Wiele z interfejsów aktywuje przełącznik, gdy wartość napięcia z jednego ze źródeł zasilania spadnie poniżej około 12 V. Karty można montować przy użyciu złącza sprężynowego lub śrubowego. Interfejsy mogą być zabezpieczone odpowiednimi powłokami chroniącymi przed środowiskiem korozyjnym kategorii G3 (na życzenie). Zintegrowanych zostało kilka funkcji: odłączniki, bezpieczniki z sygnalizacją stanu, kontrolki LED przełącznika oraz stanu. To tylko mały przykład. Dostępne są także inne produkty.

#### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Kabel LiYCY, 0.14 mm <sup>2</sup>
Nr zam.	<a href="#">1536820010</a>
Typ	PAC-YOK-MIL50-V0-1M
GTIN (EAN)	4032248217090
Ilość	1 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 215 g

## Temperatury

Temperatura magazynowania -10...60 °C Temperatura eksploatacyjna -10...50 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 4bbf2c0d-0764-4fc8-bb24-9351c28c190d

## Dane elektryczne

Prąd całkowity, max.	3 A	Test wysokiego napięcia	1 KV/1s
Dopuszczalne natężenie prądu na każdą ścieżkę, max.	1 A	Napięcie znamionowe	≤ 60 Vdc ≤ 25 Vac
rezystancja	≤ 150 mΩ/m	napięcie robocze	≤ 60 V DC ≤ 25 V AC
Pojemność żyła / żyły	300 pF/m	Pojemność żyła / ekran	300 pF/m

## dane ogólne

Długość kabla	1 m	Dostosowane do	Sygnaly cyfrowe
Materiał podstawowy	PVC	Kabel	Kabel LiYCY
przyłącze interfejs	FLAT CABLE CONNECTOR HE10 50P	liczba biegunów, min.	50 biegunów
Średnica zewnętrzna	11,5 ± 1 mm	interfejs SPS	FLAT CABLE CONNECTOR HE10 50P
przekrój przewodu	0.14 mm <sup>2</sup>		

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000237	ETIM 9.0	EC000237
ETIM 10.0	EC000237	ECLASS 14.0	27-24-22-20
ECLASS 15.0	27-24-22-20		