

FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC

Adapter czołowy



Kod producenta: **2321619**

Opis produktu

Adapter czołowy zalewany z przewodem okrągłym i 40-pinową listwą sprężynową po obu stronach do podłączenia sterowników Yokogawa. Długość przewodu: 18,0 m

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Adapter czołowy
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	06

FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC

Adapter czołowy



Parametry elektryczne

Napięcie robocze (DC)	≤ 30 V DC
Znamionowy rodzaj pracy	100 % ED
Prąd (na tor)	≤ 500 mA (po rozwinięciu)
Obsługiwany sterownik YOKOGAWA CS3000 CentumVP	
Odpowiednia karta I/O	AAI543
	AAI141
	AAI143
	AAI835
	AAI841
	AAI135
	AAR181
	AAT141
	AAV141
	AAV142
	AAB841
	AAV542
	Obsługiwany sterownik YOKOGAWA STARDOM
Odpowiednia karta I/O	NFAI543
	NFAI141
	NFAI143
	NFAI835
	NFAI841
	NFAI135
	NFAV141
	NFAV142
	NFAB841
	NFAV542
	Obsługiwany sterownik YOKOGAWA ProSafe-RS
Odpowiednia karta I/O	SAI143
	SAV144
	SAI533

FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC

Adapter czółowy



Dane przyłączeniowe

Przyłącze 1	
Przyłącze według normy	IEC 60603-13 (na podstawie)
Rodzaj przyłącza	Yokogawa, kompatybilność z kartami I/O
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	40
Moment dokręcania	0,5 Nm (Dławnica)
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Połączenie 2	
Przyłącze według normy	IEC 60603-13 (na podstawie)
Rodzaj przyłącza	Yokogawa, kompatybilność z KS
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	40
Moment dokręcania	0,5 Nm (Dławnica)
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Wymiary

Kabel	
Długość	18 m

FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC

Adapter czółowy



Kabel/przewód

40X0.14 [PVC]	
UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	40
Ekranowany	tak
Typ przewodu	40X0.14 [PVC]
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
Przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	40x 0,14 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,03 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	9,80 mm ±0,3 mm
Plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
Plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Oporność linii	≤ 145 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	101 mm
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	182 mm
Obciążalność dynamiczna (zginanie)	Cykle gięcia maksymalnie: 5000 (przy promieniu ≥ 18x średnica zewnętrzna)
Bezhalogenowość	nie
Odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1-2 (przewód surowy)
	VDE 0842, część 332-1-2 (przewód surowy)
	IEC 60332-3-22 (przewód surowy)
	UL VW-1
	CSA FT-1
Olejoodporność	odporny na przypadkowe zachłapanie (przewód surowy)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Stopień ochrony	IP20
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C (Ułożenie na stałe)
	-10 °C ... 70 °C (Ułożenie ruchome)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 2000 m

FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC

Adapter czołowy



Dopuszczenia

UKCA	
Certyfikat	Zgodność z UKCA

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”). W przypadku zastosowań lub użytkowania z produktami innych producentów należy również przestrzegać specyfikacji, instrukcji ostrzegawczych i bezpieczeństwa odpowiednich producentów.
------------------------------	--