

SAC-4PY-FS- 0,3-S03/2XF SH SR - Rozdzielacz Y



1544126

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1544126>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Rozdzielacz Y, 4-bieg., Gniazdo proste M12, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A i Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 0,3 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1544126
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1GAD
Klucz produktu	BF1GAD
GTIN	4067923016842
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	75,071 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Rozdzielacz z kablem
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	tak
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	TPU, trudnozapalny, samogasnący
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU GF
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Parametry elektryczne

Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	------------

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Gniazdo proste M12
-------------	--------------------

Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12
Rodzaj kodowania	A

SAC-4PY-FS- 0,3-S03/2XF SH SR - Rozdzielacz Y



1544126
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1544126>

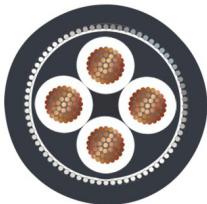
Przylącze 3

Konstrukcja	Gniazdo proste M12
Rodzaj kodowania	A

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,3 m
-------------------	-------

RADOX® czarny, ekranowany [28R]

Rysunek wymiarowy	
Ekranowany	tak
Waga przewodu	56 kg/km
Typ przewodu	RADOX® czarny, ekranowany
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	28R
Zewnętrzna średnica przewodu	5,40 mm ±0,3 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PE-X
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	19x 0,18 mm
przewód sygnałowy AWG	20
Przekrój przewodu	4x 0,5 mm²
Materiał izolacji żył	PE-X
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,43 mm
Pojedyncze żyły, kolor	biały 1, biały 2, biały 3, biały 4
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
Ekranowanie	Oplot z ocynkowanych drutów miedzianych
optyczna osłona ekranująca	85 %
Napięcie znamionowe przewodu	600 V AC (żyła-ziemia, U ₀) 1000 V AC (żyła-ziemia, U) ≤ 720 V AC (faza-ziemia) ≤ 1200 V AC (żyła-ziemia, U _m) ≤ 900 V DC (żyła-ziemia, V ₀) ≤ 1500 V DC (żyła-żyła)
Napięcie pomiarowe przewodu	3500 V AC (50 Hz, 5 min.) 8400 V DC (50 Hz, 5 min.)
Oporność linii	≤ 40,1 Ω/km
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	3 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	4 x D

Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	BS 6853 (Kategoria Ia, Ib, II)
	GM/RT 2130 (Kategoria Ia, Ib, II)
	EN 45545 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)
	DIN 5510 (Stopień ochrony p-poż. 1, 2, 3, 4)
	NF F16-101 (Kategoria A1, A2, B)
	NF F16-101 (Klasa C / F0)
	NFPA 130
	UNI CEI 11170 (Poziom zagrożenia LR1 - LR4)
Bezhalogenowość	wg EN 50267-2-1
olejoodporność	wg IRM 902, 72 h przy 100 °C
Gęstość gazów spalinyowych	BS 6853 D.8.7
	EN 61034-2
	UL 1685, 12 (FT4)
Toksyczność gazów pożarowych	BS 6853 B.1
	EN 50305, 9.2
Korozyjność gazów pożarowych	EN 50267-2-2
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	EN 60332-1-2
	EN 50266
	EN 50305, 9.1.2
	NF C32-070, 2.1
	NF C32-070, 2.2
	UL 1685, 12 (FT4)
Pozostała odporność	wg ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	-50 °C ... 120 °C (Kabel, ułożenie stałe)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 90 °C (Wtyk męski/gniazdo)

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/przepisy	IEC 61076-2-101

SAC-4PY-FS- 0,3-S03/2XF SH SR - Rozdzielacz Y



1544126

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1544126>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060313
ECLASS-12.0	27060313
ECLASS-13.0	27060313

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(nr CAS: 119-47-1)
SCIP	f17a828a-bdea-446b-9a4f-0933303ac66e