

## Przewód przyłączeniowy, Food & Beverage, M8x1



### Informacje o produkcie

Nazwa artykułu	FB-SWKPH3-10/S3930
Nr. artykułu	8058576
Długość	10m
Nr taryfy celnej	85444290
Plik step	FB-SWKPH3.stp
EAN	4047106141981

### Dane techniczne

Złącze wtykowe	Gniazdo, kątowe, M8x1
Ilość pinów	3
Obłożenie pinów	1 BN, 3 BU, 4 BK
Napięcie znamionowe	60V
Obciążalność prądowa styku (przy 40°C)	4A
Oporność izolacji	≥10 <sup>9</sup> Ω
Temperatura otoczenia	-40°C...+105°C
Materiał styków	Metal, CuZn, połączony
Materiał nośnika styków	Tworzywo sztuczne, PP, GY
Materiał uchwytu	Tworzywo sztuczne, PP, GY
Materiał nakrętki	Stal szlachetna V4A
Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)	EPDM
Normy	IEC 61076-2-104
Stopień ochrony (w stanie zamontowanym)	IP65, IP67, IP68, IP69
Trwałość mechaniczna	>100 cykli wtykania
Obróbka końca przewodu	otwarta końcówka kabla
Stopień zanieczyszczenia	3

Przewód	TPE, S3930, GY
<p>Plaszczowany przewód TPE z bardzo wytrzymałymi żyłami z izolacją z poliestru specjalnego. Odporny na wszystkie popularne kwasowe i zasadowe środki czyszczące i dezynfekujące. Tworzywa sztuczne wolne od PVC zapobiegają powstawaniu przebarwień i stwardnień wskutek działania detergentów. Predestynowany do zastosowania w przemyśle spożywczym i napojowym. Ze względu na zastosowane materiały możliwe jest również zastosowanie w budowie maszyn i urządzeń. Wysoka trwałość, dobre właściwości w obszarze skręcania oraz w zastosowaniu z przewodnikami łańcuchowymi.</p>	
Średnica zewnętrzna płaszcza przewodu	4,60 mm
Materiał płaszcza przewodu	TPE
Kolor płaszcza przewodu	GY, zbliżony do RAL7035
Średnica żyły	4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Materiał izolacji żył	TPE
Kolory żył	BN, WH, BU, BK
Budowa żył przewodu	42 x 0,10 mm
Promień zginania (instalacja stała)	5 xØ-przewód
Promień zginania (instalacja ruchoma)	10xØ-przewód
Zakres temperatury (instalacja ruchoma)	-25°C...+105°C
Zakres temperatury (instalacja stała)	-40°C...+105°C
Zakres temperatury (przewodnica przewodu)	-25°C...+60°C
Bez halogenu	tak
Napięcie nominalne przewodu	≤240 V <sub>AC</sub>
Właściwości specjalne	odporne na działanie wody morskiej, nadające się do recyklingu, wolne od LABS, zgodne z ROHS, odporne na działanie ozonu, odporne na hydrolizę, do zastosowań w przewodnicach kablowych, skręcalne, bezhalogenowe, znakomita odporność na działanie kwasów i ługów, potwierdzona odporność na P3-topactive, potwierdzona odporność na P3-topactive, zwiększona obciążalność termiczna
Klasyfikacja	
eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
Akcesoria	Web link
Zestaw mocujący, M8x1	<a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8047663">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8047663</a>
Zestaw kluczy dynamometrycznych	<a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8055431">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8055431</a>
Pierścienie znakujące Ø 9mm	<a href="https://www.escha.net/pl/produkty/akcesoria/pierscienie-znakujace/">https://www.escha.net/pl/produkty/akcesoria/pierscienie-znakujace/</a>
Kleszce do ściągania izolacji	<a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066216">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066216</a>
Kleszce do ściągania izolacji	<a href="https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066215">https://www.escha.net/pl/search?sSearch=8066215</a>