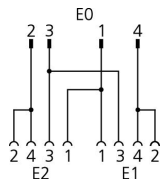


**Y-Verteiler, M12x1, M8x1 - M8x1, mit Kabelabgang**



**Produktinformationen**

Artikelbezeichnung	YK-FS4M12-2AL-SWKP4-1/1/P00
Artikel-Nr.	8076019
Länge	1m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	YK-FS4M12-2AL-SWKP4-L_L.stp
EAN	4047106173913

	Ausgang 0	Ausgang 1	Ausgang 2
Ausgang	Stecker, M12x1, axial	Kupplung, M8x1, gewinkelt	Kupplung, M8x1, gewinkelt
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	Metall, CuSn, vergoldet	Metall, CuSn, vergoldet
Material Kontakträger	Kunststoff, TPU, BK	Kunststoff, TPU, BK	Kunststoff, TPU, BK
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt	Metall, CuZn, vernickelt	Metall, CuZn, vernickelt
Bemessungsspannung	60V	60V	60V
Codierung	A	A	A
Polzahl	4	4	4
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A	4A	4A

Isolationswiderstand	≥10 <sup>9</sup> Ω
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK
Material Dichtung (Kupplung)	FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Normen	IEC 61076-2-101/-104
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Verschmutzungsgrad	3

Leitung		P00, PVC
PVC-Kabel für den Einsatz in der Regelungs-, Steuertechnik und Sensorik. Geeignet für die Verwendung im Trockenbereich bei Verpackungsmaschinen und Montage- und Fördertechnik. Hohe Flexibilität bei unbelasteter Bewegung (bedingter Schleppketteneinsatz möglich). Prädestiniert für die Verwendung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.		
Außendurchmesser Mantel	4,20 mm	
Material Leitungsmantel	PVC	
Mantelfarbe	fenstergrau, ähnlich RAL7040	
Aderquerschnitt	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	
Material Aderisolierung	PVC	
Aderfarben	BN, WH, BU, BK	
Litzenaufbau	14 x 0,15 mm	
Biegeradius (fest)	5 x Ø-Leitung	
Biegeradius (bewegt)	10 x Ø-Leitung	
Temperaturbereich (bewegt)	0°C...+80°C	
Temperaturbereich (fest)	-25°C...+80°C	
Nennspannung Leitung	≤300 V	
Besondere Eigenschaften	seewasserbeständig, recyclefähig, LABS-frei, RoHS-konform, säure- u. laugenbeständig, ozonbeständig, UV-beständig	
Klassifikationen		
eCl@ss 6.0	27279218	
eCl@ss 7.0	27279218	
eCl@ss 8.0	27279218	
eCl@ss 9.0	27060313	
ETIM 5.0	EC001855	
ETIM 6.0	EC001855	