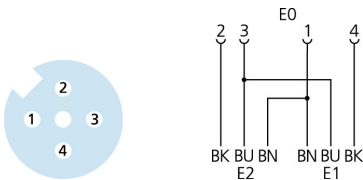
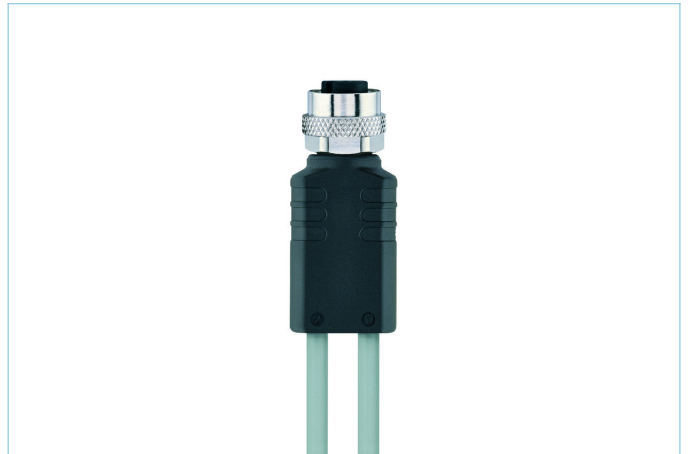
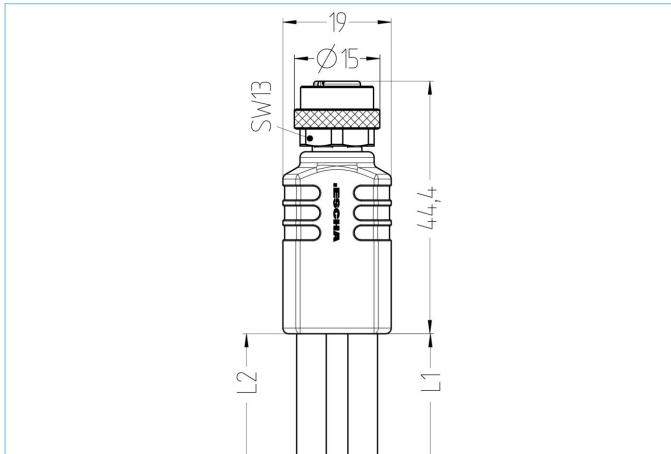


## Y-Verteiler, M12, Buchse, gerade, 4-polig, mit offenem Kabelende



### Produktinformationen

Artikelbezeichnung	YK-FK4M12-10/10/P00
Artikel-Nr.	8075698
Länge	10m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	YK-FK4M12-L_L.stp
EAN	4047106175504

Technische Daten	Ausgang 0	Ausgang 1	Ausgang 2
Ausgang	Buchse, M12, gerade	offenes Kabelende	offenes Kabelende
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet		
Material Kontakträger	Kunststoff, TPU, BK		
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt		
Bemessungsspannung	60V		
Codierung	A		
Polzahl	4		
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A		

Pin-Belegung	1 BN, 2 BK, 3 BU, 4 BK
Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 5 m\Omega$
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK
Material Dichtung (Buchse)	FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Normen	IEC 61076-2-101
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Endenkonfektion	offenes Kabelende
Verschmutzungsgrad	3

<b>Leitung</b>	<b>PVC, P00, GY</b>
----------------	---------------------

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	GY, ähnlich RAL7040
Aderquerschnitt	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Material Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, BU, BK
Litzenaufbau	19 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	gute Öl- und Chemikalienbeständigkeit, LABS-frei, ozonbeständig, recyclefähig, RoHS-konform, säure- u. laugenbeständig, seewasserbeständig, UV-beständig

<b>Klassifikationen</b>
-------------------------

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

<b>Link zum Produkt</b>
-------------------------

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/T-Verteiler-Y-Verteiler/8075698>