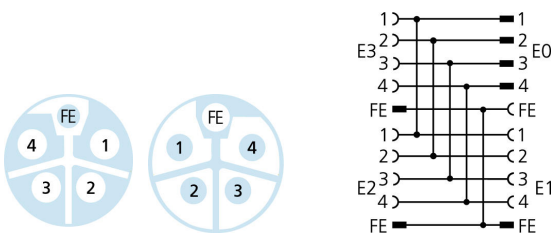
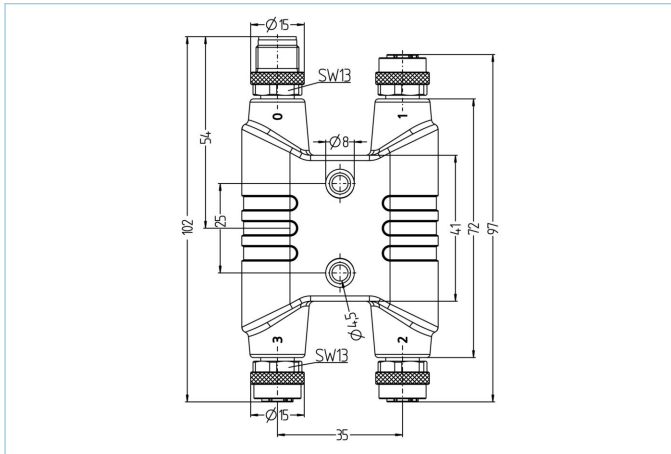
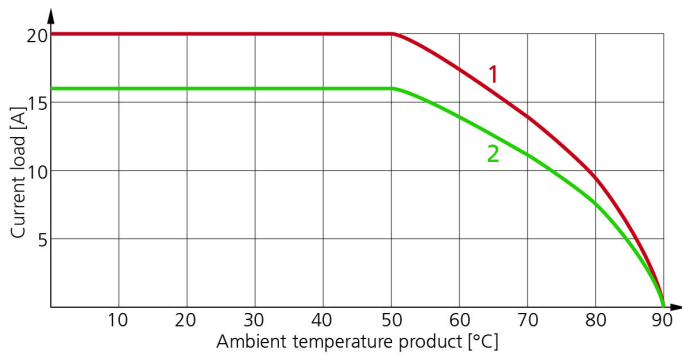


H-Verteiler, M12, Stecker, gerade, 4+FE, L-codiert, M12, Buchse, gerade, 4+FE, L-codiert, POWER



Produktinformationen		
Artikelbezeichnung	PL-4HM12-S5-3K5	
Artikel-Nr.	8075821	
Zolltarif-Nr.	85366990	
Step-Datei	PL-4HM12-S5-3K5.stp	
EAN	4047106175863	
Technische Daten	Ausgang 0	Ausgang 1-3
Ausgang	Stecker, M12	Buchse, M12
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontakträger	Kunststoff, PA, BK	Kunststoff, PA, BK
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt	Metall, CuZn, vernickelt
Bemessungsspannung	63V _{dc}	63V _{dc}
Codierung	L	L
Polzahl	4+FE	4+FE
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	16A	16A
Isolationswiderstand	≥10 ⁹ Ω	
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C	
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK	
Material Dichtung (Buchse)	FPM/FKM	
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen	
Normen	IEC 61076-2-111	
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68	
Verschmutzungsgrad	3	

Derating-Kurve nach DIN 60512-5-2



1: Basiskurve

2: Abgeleitete Kurve nach DIN 60512-5-2 mit Korrekturfaktor 0,8

UL Installationshinweis

https://www.escha.net/media/pdf/ESCHA_Kundeninformation_M12x1_POWER_UL_2020.pdf

Klassifikationen

eCl@ss 6.0	27279201
eCl@ss 7.0	27279201
eCl@ss 8.0	27279201
eCl@ss 9.0	27440106
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002925

Link zum Produkt

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Leistungssteckverbinder/8075821>