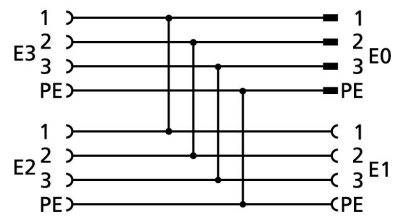
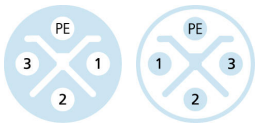
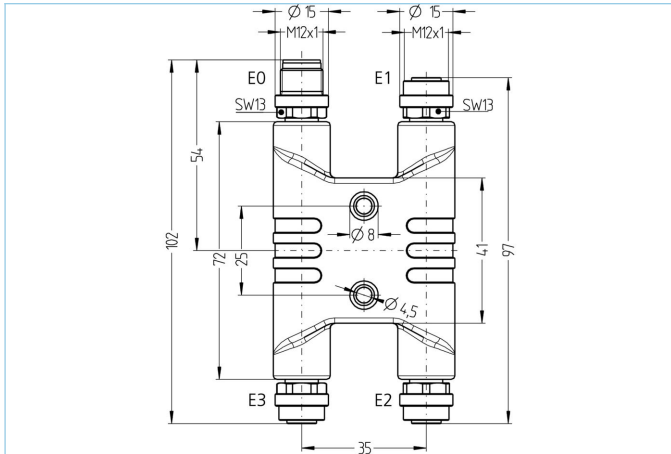


## H-Verteiler, M12, Stecker, gerade, 3+PE, S-codiert, M12, Buchse, gerade, 3+PE, S-codiert, POWER



### Produktinformationen

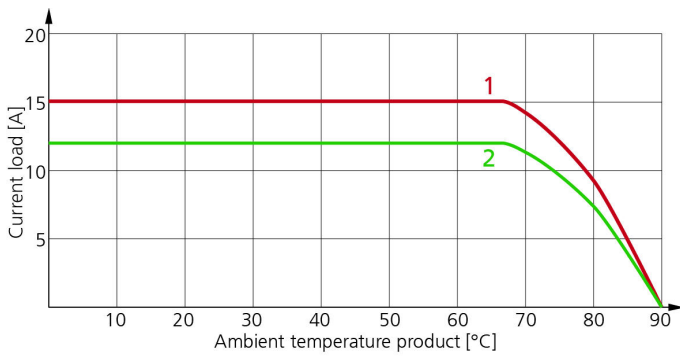
Artikelbezeichnung	PS-4HM12-S4-3K4
Artikel-Nr.	8062860
Zolltarif-Nr.	85366990
Step-Datei	PS-4HM12-S4-3K4.stp
EAN	4047106149093

### Technische Daten

	Ausgang 0	Ausgang 1-3
Ausgang	Stecker, M12	Buchse, M12
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontaktrager	Kunststoff, PA, BK	Kunststoff, PA, BK
Material uberwurf	Metall, CuZn, vernickelt	Metall, CuZn, vernickelt
Bemessungsspannung	630V <sub>AC</sub>   600V <sub>AC</sub> (UL)	630V <sub>AC</sub>   600V <sub>AC</sub> (UL)
Codierung	S	S
Polzahl	3+PE	3+PE
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	12A	12A

Isolationswiderstand	≥10 <sup>9</sup> Ω
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C
Material Griffkorper	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](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/8062860>