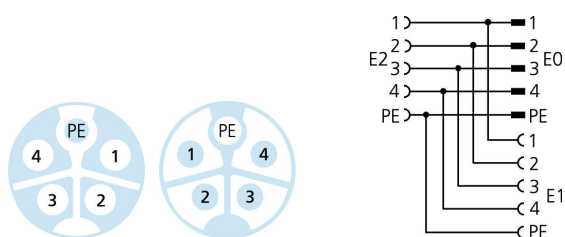
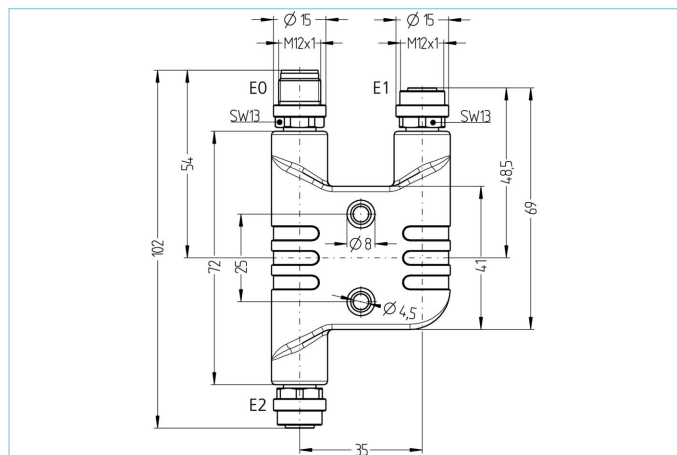


## h-splitter, POWER, M12



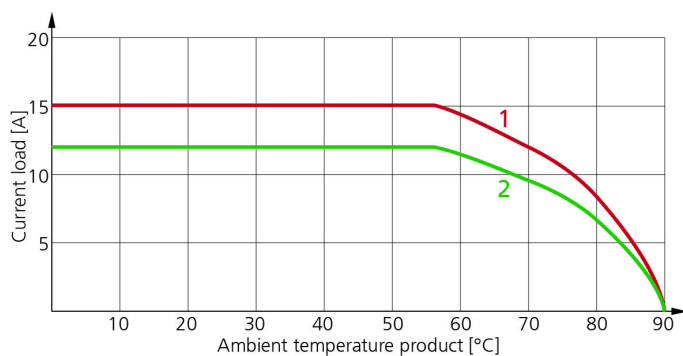
### Produktinformatie

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Artikelomschrijving | PK-3HM12-S5-2K5     |
| Artikel-Nr.         | 8075817             |
| BTW tarief nr.      | 85366990            |
| Step File           | PK-3HM12-S5-2K5.stp |
| EAN                 | 4047106175825       |

|                            | Uitgang 0                | Uitgang 1                | Uitgang 2                |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Uitgang                    | male, M12                | female, M12              | female, M12              |
| Materiaal contact          | Metaal, CuZn, verguld    | Metaal, CuZn, verguld    | Metaal, CuZn, verguld    |
| Materiaal contactdrager    | Kunststof, PA, BK        | Kunststof, PA, BK        | Kunststof, PA, BK        |
| Materiaal moer             | Metaal, CuZn, vernikkeld | Metaal, CuZn, vernikkeld | Metaal, CuZn, vernikkeld |
| Nominale spanning          | 500V <sub>AC</sub>       | 500V <sub>AC</sub>       | 500V <sub>AC</sub>       |
| Codering                   | K                        | K                        | K                        |
| Aantal polen               | 4+PE                     | 4+PE                     | 4+PE                     |
| Stroombelasting (bij 40°C) | 12A                      | 12A                      | 12A                      |

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Isolatiweerstand              | ≥10 <sup>9</sup> Ω |
| Omgevingstemperatuur          | -30°C...+90°C      |
| Materiaal kartelmoer          | Kunststof, TPU, BK |
| Afdichting (female) materiaal | FPM/FKM            |
| Mechanische levensduur        | >100 steekcycli    |
| Normen                        | IEC 61076-2-111    |
| Afdichting (aangesloten)      | IP65, IP67, IP68   |
| Vervuilingsgraad              | 2                  |

### Derating curve volgens DIN 60512-5-2



1: Basis curve

2: Afgeleide curve volgens DIN 60512-5-2 met correctiefactor 0,8

### UL Installatienota

[https://www.escha.net/media/pdf/ESCHA\\_Kundeninformation\\_M12x1\\_POWER\\_UL\\_2018.pdf](https://www.escha.net/media/pdf/ESCHA_Kundeninformation_M12x1_POWER_UL_2018.pdf)

### Classificaties

|            |          |
|------------|----------|
| 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 |