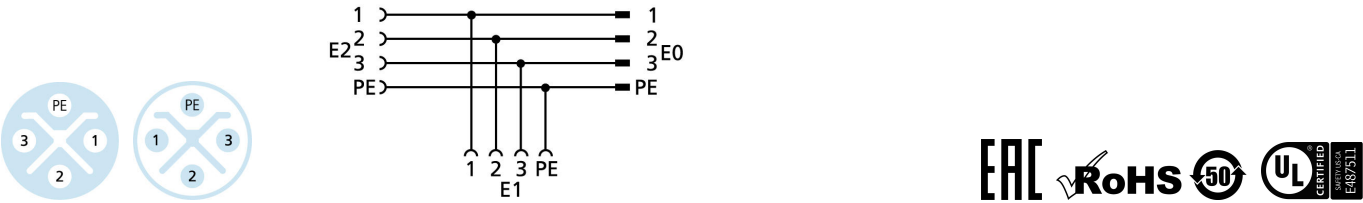
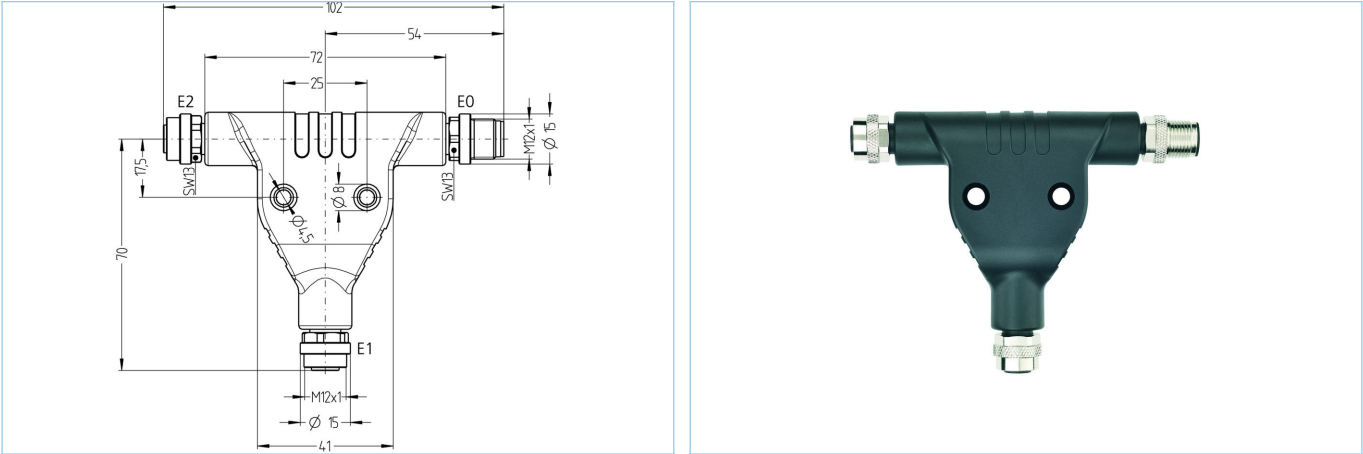
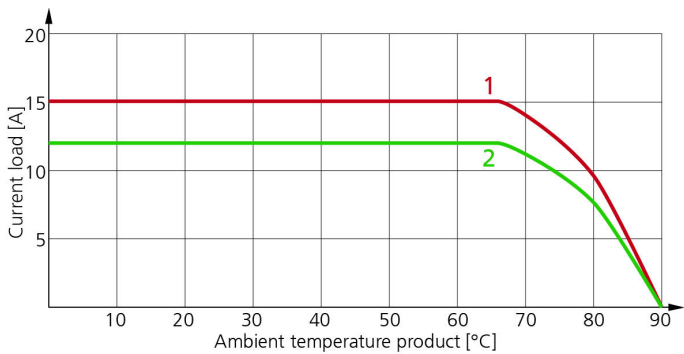


T-splitter, POWER, M12



| Caratteristiche del prodotto  |                                              |                                              |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Descrizione articolo          | PS-TM12-S4-2K4                               |                                              |                                              |
| Codice articolo               | 8062858                                      |                                              |                                              |
| Tariffa doganale No.          | 85366990                                     |                                              |                                              |
| Step-File                     | PS-TM12-S4-2K4.stp                           |                                              |                                              |
| EAN                           | 4047106149079                                |                                              |                                              |
|                               | Uscita 0                                     | Uscita 1                                     | Uscita 2                                     |
| Connettore                    | maschio, M12                                 | femmina, M12                                 | femmina, M12                                 |
| Materiale contatto            | Metallo, CuZn, dorato                        | Metallo, CuZn, dorato                        | Metallo, CuZn, dorato                        |
| Materiale portacontatti       | Plastica, PA, BK                             | Plastica, PA, BK                             | Plastica, PA, BK                             |
| Materiale dado accoppiamento  | Metallo, CuZn, nichelato                     | Metallo, CuZn, nichelato                     | Metallo, CuZn, nichelato                     |
| Tensione nominale             | 630V <sub>AC</sub>   600V <sub>AC</sub> (UL) | 630V <sub>AC</sub>   600V <sub>AC</sub> (UL) | 630V <sub>AC</sub>   600V <sub>AC</sub> (UL) |
| Codifica                      | S                                            | S                                            | S                                            |
| Numero di pin                 | 3+PE                                         | 3+PE                                         | 3+PE                                         |
| Carico in corrente (a 40°C)   | 12A                                          | 12A                                          | 12A                                          |
|                               |                                              |                                              |                                              |
| Resistenza isolamento         | ≥10 <sup>8</sup> Ω                           |                                              |                                              |
| Temperatura ambiente          | -30°C...+90°C                                |                                              |                                              |
| Materiale di presa del corpo  | Plastica, TPU, BK                            |                                              |                                              |
| Materiale di tenuta (femmina) | FPM/FKM                                      |                                              |                                              |
| Ciclo di vita meccanico       | >100 cicli di montaggio                      |                                              |                                              |
| Normative                     | IEC 61076-2-111                              |                                              |                                              |
| Grado di protezione (montato) | IP65, IP67, IP68                             |                                              |                                              |
| Grado di inquinamento         | 2                                            |                                              |                                              |

Derating Curva secondo DIN 60512-5-2



- 1: Curva di base
- 2: Curva derivata secondo DIN 60512-5-2 con fattore di correzione 0,8

Nota di installazione UL

[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)

Classificazioni

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