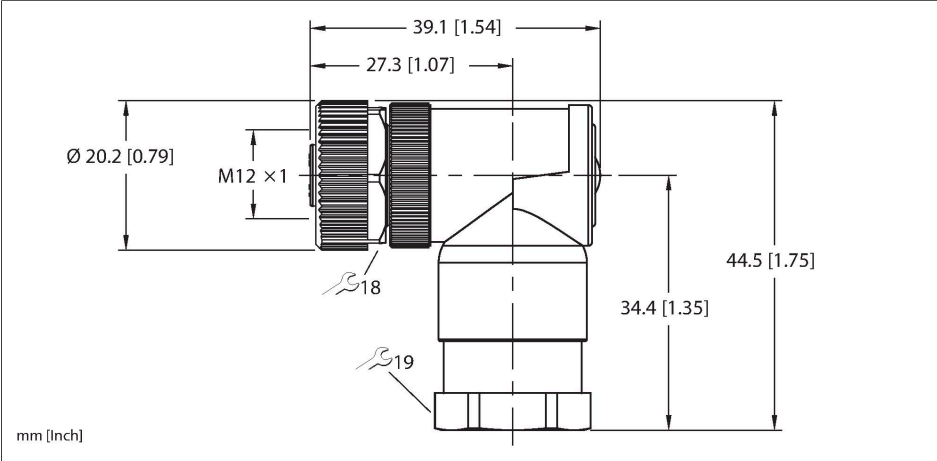


FW-EWKPM0414-PS-S-0810  
samostatný konektor – M12 Power  
Zásuvka M12 × 1 úhlová



Technické údaje

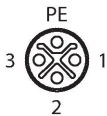
|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Typ                              | FW-EWKPM0414-PS-S-0810               |
| ID č.                            | 100036620                            |
| Konektor A                       | zásuvka, M12 x 1, úhlový, kódování S |
| Počet pinů                       | 3+PE                                 |
| Kontakty                         | CuZn, zlaceno                        |
| Držák kontaktů                   | plast, PA, černá                     |
| Tělo zásuvky                     | plast, černá                         |
| Převlečná matice / šroub         | zinková slitina, GD-Zn, niklováno    |
| Těsnění                          | plast, FPM/FKM                       |
| Vnější průměr kabelu             | 8...10 mm                            |
| Průřez žíly/velikost svorek      | 0.75...2.5 mm <sup>2</sup>           |
| Typ připojení                    | šroubovací svorky                    |
| mechanická životnost             | > 100 cyklů                          |
| Typ ochrany                      | IP67, (sešroubováno)                 |
| Elektrické vlastnosti při +20 °C |                                      |
| Jmenovité napětí                 | 630 V                                |
| Proudové zatížení                | 12 A                                 |
| Mechanické a chemické vlastnosti |                                      |
| Okolní teplota (pevná)           | -40... +85 °C                        |

Vlastnosti



- kódování S
- kovová převlečná matice
- šroubovací svorky
- počet pinů: 4 (3+PE)
- průměr kabelu: 8,0 ... 10,0 mm
- svorky:
  - max. 1.5 mm<sup>2</sup> nebo 16 AWG (s návlečkou)
  - max. 2.5 mm<sup>2</sup> nebo 14 AWG (bez návlečky)

Zapojení kontaktů



## Křivka snížení výkonu

