



NFPA
130

HALOGEN
FREE



Aree di Applicazione



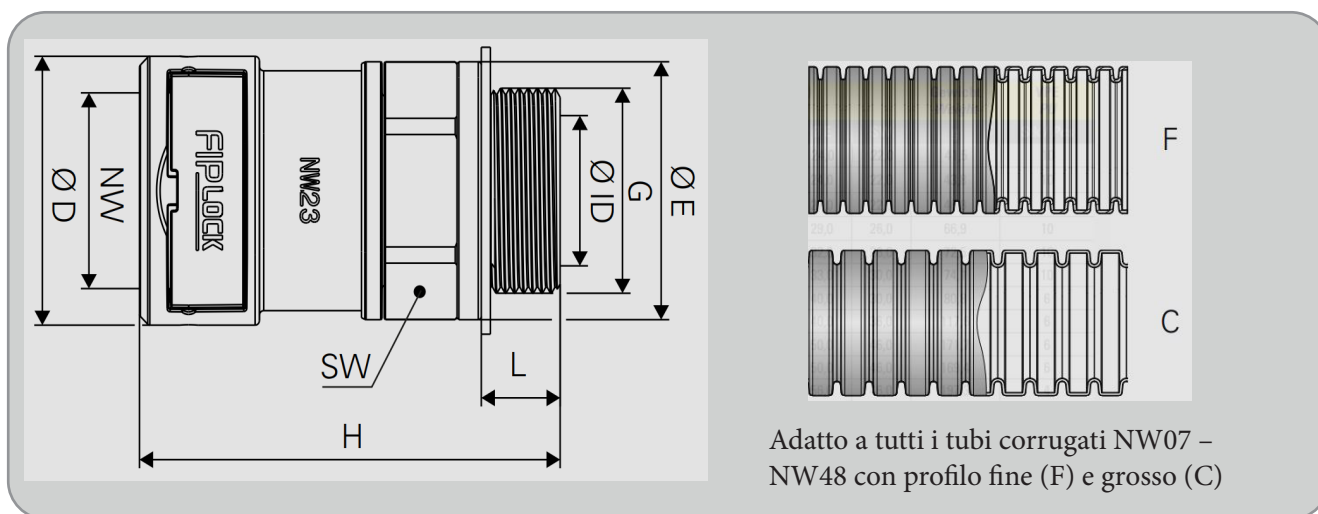
DESCRIZIONE

Il nuovo raccordo monopezzo maschio, realizzato in Poliammide 6 appositamente modificato, è privo di alogeni, autoestinguento e resistente alla maggior parte degli agenti chimici comunemente usati. Il raccordo metallico girevole con filettatura metrica in ottone nichelato permette una facile installazione a sistemi di cablaggi pre-assemblati. Il raccordo è progettato per una rotazione occasionale ma non frequente. Grazie alla sua eccellente resistenza ai raggi ultravioletti è utilizzabile anche per installazioni all'aperto. Con il suo nuovo sistema di chiusura a 360° e la guarnizione interna, garantisce il massimo grado di protezione IP69 in unione alle guaine corrugate sia a profilo fine sia grosso. Essendo fornito pre-assemblato, pronto all'uso e facilmente apribile tramite un comune cacciavite a taglio disponibile in commercio garantisce un notevole risparmio di tempo in fase di installazione e rimozione.

SPECIFICHE TECNICHE

| Prestazioni | Caratteristiche | Unità | Standard Specifiche | Osservazioni |
|---|--|----------|---------------------|----------------|
| Applicazione | | | | |
| Range di Temperatura | Da -50 a +120 Da -58 a +248 | °C °F | IS FIP | - |
| Temperatura (breve termine) | 150 (500 h); 160 (100 h) 302 (500 h); 320 (100 h) | °C °F | IS FIP | - |
| Prestazioni dei Materiali | | | | |
| Prova di Impatto su Barra Dentellata | 7 - 25 | kJ/m2 | ISO 180 | - |
| Tenuta del Sistema | | | | |
| Grado IP | IP66/IP67/IP68/IP69 (IP69K) | - | IEC EN 60529 | - |
| Resistenza al Fuoco | | | | |
| Privo di Alogeni | Si | - | - | - |
| Classe di Reazione al Fuoco | V0 | - | UL 94 | - |
| Caratteristiche di Reazione | Autoestinguento | - | UL 1696 | - |
| Indice di Ossigeno | >32 | % | EN ISO 4589-2 | - |
| Test Filo Incandescente | 960 1760 | °C °F | IEC 60695 | - |
| Rischio di Incendio | HL3 R22 | - | EN45545-2 | - |
| Propagazione del Fuoco | Non Propagante | - | IEC EN 61386 | - |
| Resistenza agli Agenti Atmosferici | | | | |
| UV e Invecchiamento | Eccellente | - | IS FIP | Fino a 40 anni |





| CODICE FAMIGLIA | Codice | Larghezza Nominale | Filetto | Dimensioni in mm | | | | | | Peso | Conf. | Range di Temperatura |
|---------------------|--------------------|--------------------|---------|------------------|------|------|------|------|-------|--------|-------|----------------------|
| | | NW | G | L | Ø ID | H | Ø D | Ø E | SW | grammi | N°Pz | |
| PA RGM / ASPA-MML-S | FILETTO ISO | | | | | | | | | | | |
| | P301012 | 10 | M12x1,5 | 10,0 | 7,0 | 53,3 | 24,7 | 24,0 | 22,0 | 41,5 | 10 | - 50°C + 120°C |
| | P301016 | 10 | M16x1,5 | 10,0 | 10,0 | 53,3 | 24,7 | 24,0 | 22,0 | 43,8 | 10 | |
| | P301216 | 12 | M16x1,5 | 10,0 | 10,0 | 55,6 | 28,5 | 27,0 | 22,0 | 46,8 | 10 | |
| | P301220 | 12 | M20x1,5 | 10,0 | 12,4 | 56,6 | 28,5 | 29,0 | 26,0 | 66,9 | 10 | |
| | P301720 | 17 | M20x1,5 | 10,0 | 12,6 | 65,8 | 34,0 | 32,0 | 26,0 | 72,5 | 10 | |
| | P301725 | 17 | M25x1,5 | 11,0 | 17,0 | 66,3 | 34,0 | 33,0 | 30,0 | 74,1 | 10 | |
| | P302325 | 23 | M25x1,5 | 11,0 | 17,5 | 66,4 | 41,7 | 40,0 | 30,0 | 80,8 | 6 | |
| | P302332 | 23 | M32x1,5 | 13,0 | 23,3 | 69,4 | 41,7 | 40,0 | 36,0 | 117,6 | 6 | |
| | P302932 | 29 | M32x1,5 | 13,0 | 25,6 | 71,4 | 48,4 | 50,0 | 46,0 | 171,7 | 6 | |
| | P302940 | 29 | M40x1,5 | 13,0 | 29,0 | 71,4 | 48,4 | 50,0 | 46,0 | 169,4 | 6 | |
| | P303632 | 36 | M32x1,5 | 13,0 | 25,6 | 84,2 | 59,7 | 56,0 | 46,0 | 197,3 | 4 | |
| | P303640 | 36 | M40x1,5 | 13,0 | 31,7 | 84,2 | 59,7 | 56,0 | 46,0 | 195,0 | 4 | |
| | P303650 | 36 | M50x1,5 | 14,0 | 36,5 | 85,3 | 59,7 | 60,0 | 55,0 | 225,9 | 4 | |
| | P304850 | 48 | M50x1,5 | 14,0 | 41,9 | 85,9 | 72,0 | 68,0 | 55,0 | 240,1 | 4 | |
| P304863 | 48 | M63x1,5 | 14,0 | 48,0 | 84,2 | 72,0 | 71,0 | 65,0 | 286,5 | 4 | | |
| PA RGM / ASPA-PGM-S | FILETTO PG | | | | | | | | | | | |
| | P501009 | 10 | PG9 | 12,0 | 10,3 | 55,3 | 24,7 | 24,0 | 22 | 43,3 | 10 | |
| | P501209 | 12 | PG9 | 12,0 | 10,1 | 57,6 | 28,5 | 27,0 | 22 | 46,3 | 10 | |
| | P501213 | 12 | PG13 | 13,0 | 12,4 | 59,6 | 28,5 | 29,0 | 26 | 68,2 | 10 | |
| | P501713 | 17 | PG13 | 13,0 | 12,6 | 68,8 | 34,0 | 32,0 | 26 | 73,7 | 10 | |
| | P501716 | 17 | PG16 | 13,0 | 17,0 | 68,3 | 34,0 | 33,0 | 30 | 75,6 | 10 | |
| | P502316 | 23 | PG16 | 13,0 | 17,5 | 68,4 | 41,7 | 40,0 | 30 | 82,2 | 6 | |
| | P502321 | 23 | PG21 | 14,0 | 23,1 | 70,4 | 41,7 | 40,0 | 36 | 111,9 | 6 | |
| | P502929 | 29 | PG29 | 14,0 | 29,0 | 72,4 | 48,4 | 50,0 | 46 | 164,6 | 6 | |
| | P503629 | 36 | PG29 | 14,0 | 31,7 | 85,2 | 59,7 | 56,0 | 46 | 190,3 | 4 | |
| | P503636 | 36 | PG36 | 17,0 | 36,5 | 88,3 | 59,7 | 60,0 | 55 | 220,5 | 4 | |
| | P504836 | 48 | PG36 | 17,0 | 41,9 | 88,9 | 72,0 | 68,0 | 55 | 234,7 | 4 | |
| | P504848 | 48 | PG48 | 17,0 | 48,0 | 90,7 | 72,0 | 71,0 | 65 | 309,1 | 4 | |

