

Racores instantáneos LF 3000® / Multiconectores modulares



Solución modular que permite orientar el tubo según la aplicación.

Ø métrico:
Ø 4 a 8 mm

Características técnicas

- **Fluidos adecuados:** Aire comprimido
Otros fluidos: consúltenos
- **Presión de trabajo:** De vacío hasta 10 bar
- **Temperatura de trabajo:** -20°C a +80°C

Las prestaciones dependen de los fluidos, del material y del tubo utilizados. El uso está garantizado para un vacío de 755 mm Hg (99% de vacío).

Ventajas

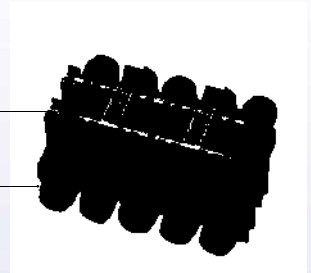
- Atornillado desde arriba, para un espacio mínimo entre las conexiones
- El tubo se puede girar 360°
- Es posible apilar hasta 6 banjos de un solo paso

Materiales

Sin silicona

- Soporte multiconector:
- en línea: acero cincado
 - en mazo: aluminio y polímero técnico
 - en borne: polímero técnico

Conectores: materiales LF 3000®

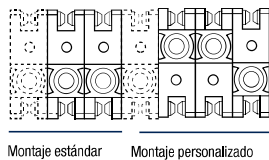


Reglamentaciones

- ISO 14743
- PED
- RoHS
- REACH

Configuraciones de instalación

En línea



Composición de una caja:
10 módulos hermafroditas
20 puntas de montaje y 4 de extremos
4 patas de fijación
4 grapas de acoplamiento
1 horquilla de expulsión de puntas

En mazo de cables



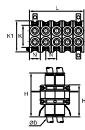
En borne



El multiconector se obtiene mediante el enganche a presión de módulos hermafroditas, agrupados por puntas. Una grapa lo mantiene cerrado. Una horquilla permite el desmontaje. Se recomiendan 5 módulos como máximo para la parte móvil; la parte fija no está limitada.

3300 Multiconectores modulares

Polímero técnico, NBR



| ØD | | B | H | H1 | K | K1 | L | L1 | L2 | N | Kg |
|----|-------------------|----|------|------|----|------|----|----|-----|----|-------|
| 4 | 3300 04 00 | 21 | 40,5 | 29,5 | 32 | 20 | 55 | 22 | 6 | 11 | 0,079 |
| 6 | 3300 06 00 | 28 | 48 | 38,5 | 39 | 27,5 | 70 | 28 | 7,5 | 14 | 0,213 |
| 8 | 3300 08 00 | 28 | 50 | 39 | 39 | 27,5 | 70 | 28 | 7,5 | 14 | 0,125 |

Fijación por tornillo o perno de Ø 3 mm

3320 Multi-conector cilíndrico rosca macho

Polímero técnico, NBR



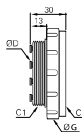
| ØD | C | C1 | | Número de salidas | G | Kg |
|----|---------|---------|----------------------|-------------------|----|-------|
| 4 | M46x1.5 | M40x1.5 | 3320 04 00 04 | 4 | 50 | 0,069 |
| | M46x1.5 | M40x1.5 | 3320 04 00 07 | 7 | 50 | 0,071 |
| | M65x1.5 | M58x1.5 | 3320 04 00 12 | 12 | 70 | 0,137 |
| 6 | M46x1.5 | M40x1.5 | 3320 06 00 04 | 4 | 50 | 0,070 |
| | M46x1.5 | M40x1.5 | 3320 06 00 07 | 7 | 50 | 0,073 |


El número de salidas de tubo del cuerpo macho debe ser igual al del cuerpo hembra.

Racores instantáneos LF 3000® / Multiconectores modulares

3321 Multi-conector cilíndrico cuerpo rosca hembra

Polímero técnico, NBR

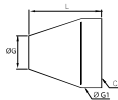



| ØD | C | C1 |  | Número de salidas | G | Kg |
|----|---------|---------|---|-------------------|----|-------|
| 4 | M46x1.5 | M40x1.5 | 3321 04 00 04 | 4 | 55 | 0,065 |
| | M46x1.5 | M40x1.5 | 3321 04 00 07 | 7 | 55 | 0,063 |
| | M65x1.5 | M58x1.5 | 3321 04 00 12 | 12 | 75 | 0,125 |
| 6 | M46x1.5 | M40x1.5 | 3321 06 00 04 | 4 | 55 | 0,065 |
| | M46x1.5 | M40x1.5 | 3321 06 00 07 | 7 | 55 | 0,064 |

El número de salidas de tubo del cuerpo hembra debe ser igual al del cuerpo macho.

3329 Multi-conector cilíndrico casquillo a rosca

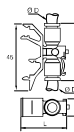
Polímero técnico




| C |  | Número de salidas | G | G1 | L | Kg |
|---------|---|-------------------|----|----|----|-------|
| M40x1.5 | 3329 00 02 | 4-7 | 35 | 50 | 55 | 0,062 |
| M58x1.5 | 3329 00 03 | 12 | 34 | 70 | 70 | 0,139 |

3379 Borne de conexión para 2 tubos

Polímero técnico, NBR

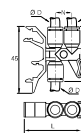



| ØD |  | H | K | L | Kg |
|----|---|------|----|------|-------|
| 4 | 3379 04 00 | 34,5 | 11 | 39,5 | 0,010 |
| 6 | 3379 06 00 | 34,5 | 11 | 39,5 | 0,006 |
| 8 | 3379 08 00 | 46 | 13 | 44,5 | 0,008 |

Testigo visual de presión

3381 Borne de conexión para 2 tubos

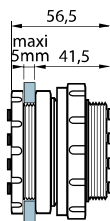
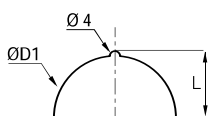
Polímero técnico, NBR



| ØD |  | H | K | L | N | Kg |
|----|---|------|----|------|------|-------|
| 4 | 3381 04 00 | 36,5 | 11 | 39,5 | 11,5 | 0,013 |
| 6 | 3381 06 00 | 36,5 | 11 | 39,5 | 11,5 | 0,007 |
| 8 | 3381 08 00 | 46 | 13 | 44,5 | 14,5 | 0,033 |

Testigo visual de presión

Dimensiones del multi-conector utilizado como pasatabiques



| Número de salidas | L | ØD1 |
|-------------------|------|------|
| 2 | 17 | 32,5 |
| 4-7 | 21 | 40,5 |
| 12 | 30,3 | 58,5 |