

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Construcción

Tuerca de sombrerete	poliamida PA6 V-0
Junta anular	policloropropeno-caucho nitrílico CR/NBR
Tubuladura intermedia	poliamida PA6 V-0
Rosca de conexión	métrica, según EN 60423

Propiedades

- Para un comportamiento exigente frente al fuego
- El material de poliamida satisface las normas UL 94 V-0 y EN 45545-2, R22: HL3/R23: HL3
- Descarga de tracción integrada
- Amplio rango de sellado y sujeción
- Fácil de montar
- Resistencia a los rayos UV y a la intemperie según UL 514B

Rango de temperatura -20 °C/+100 °C (dinámico)
-40 °C (estático, breve)

Grado de protección IP68

Norma de ensayo UL 514B

Certificación DNV GL TAE000037X

Documento UL/CSA E140310

Nota Consulte los datos de los resultados de la prueba en el catálogo principal o en www.jacob-gmbh.de

TECHNICAL DATA:

Configuration

Dome nut	Polyamide PA6 V-0
Sealing ring	Polychloroprene-Nitrile rubber CR/NBR
Gland body	Polyamide PA6 V-0
Connecting thread	metric, as per EN 60423

Properties

- for superior claims on firing protection
- Polyamide material fulfills UL 94 V-0 and EN 45545-2, R22: HL3 / R23: HL3
- integrated anchorage
- wide sealing and clamping range
- easy-to-install
- UV- and weather resistance according UL 514B

Temperature range -20 °C / +100 °C (dynamic)
-40 °C (static, short term)

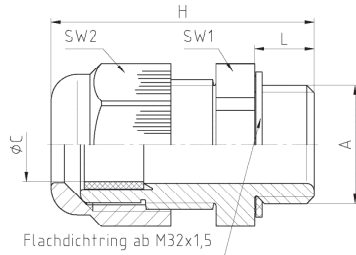
Protection grade IP68

Test standard: UL 514B

DNV GL Certificate TAE000037X

UL / CSA-File E140310

Comment for details about test results - order main catalog or check at www.jacob-gmbh.de/en



Características

Rosca de conexión, largo estándar

A	øC	L	SW1	SW2	H	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	
M12x1,5	3-6,5	8	15	15	31	100
M16x1,5	5-10	8	20	20	35,5	100
M20x1,5	8-13	8	24	24	36	100
M25x1,5	11-17	8	29	29	43	50
M32x1,5	15-21	10	36	36	50	25
M40x1,5	19-28	10	46	46	51	10
M50x1,5	27-35	12	55	55	61,5	5
M63x1,5	32-42	12	68	68	65,5	5

Nota

Todos los artículos representados:

- son, según la norma EN 45545-2, capítulo 4.5 «Componentes no enumerados» con:
 - áreas expuestas ≤ 0,20 m², aplicación interior, R22
 - áreas expuestas ≤ 0,20 m², aplicación exterior, R23
- tienen una masa total inflamable de los componentes, según EN 45545-2, capítulo 4.3.2, norma 1,
 - < 100 g para componentes agrupados en interiores o
 - < 400 g para componentes agrupados en exteriores.

Characteristics

Connecting thread standard length

RAL 7032	RAL 7035	RAL 9005
gris guijarro	gris luminoso	negro intenso
pebble grey	light grey	jet black
N.º artículo/Part No.	N.º artículo/Part No.	N.º artículo/Part No.
50.612 PA/FL	50.612 PA/FL7035	50.612 PA/FLSW
50.616 PA/FL	50.616 PA/FL7035	50.616 PA/FLSW
50.620 PA/FL	50.620 PA/FL7035	50.620 PA/FLSW
50.625 PA/FL	50.625 PA/FL7035	50.625 PA/FLSW
50.632 PA/FL	50.632 PA/FL7035	50.632 PA/FLSW
50.640 PA/FL	50.640 PA/FL7035	50.640 PA/FLSW
50.650 PA/FL	50.650 PA/FL7035	50.650 PA/FLSW
50.663 PA/FL	50.663 PA/FL7035	50.663 PA/FLSW

Comment

All listed parts

- are in accordance with EN 45545-2, clause 4.5 "Non-listed products" with
 - exposed areas ≤ 0.20 m², location interior, R22
 - exposed areas ≤ 0.20 m², location exterior, R23
- have according to EN 45545-2, clause 4.3.2, Rule 1 total, combustible / flammable mass of the products
 - < 100 g for grouped products, location interior
 - < 400 g für grouped products, location exterior.