

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Structure

Écrou borgne	Polyamide PA6 V-0
Anneau d'étanchéité	Caoutchouc en polychloroprène-nitrile CR/NBR
Buse intermédiaire	Polyamide PA6 V-0
Filet de raccordement	métrique, conforme à la norme EN 60423

Propriétés

- pour les exigences les plus élevées en matière de comportement au feu
- le matériau en polyamide satisfait aux normes UL 94 V-0 et EN 45545-2, R22 : HL3 / R23 : HL3
- décharge de traction intégrée
- grande plage d'étanchéité et de serrage
- facile à monter
- résistance aux rayons UV et aux intempéries conformément à la norme UL 514B

Plage de température -20 °C / +100 °C (dynamique)
-40 °C (statique, à court terme)

Classe de protection	IP68
Norme de test	UL 514B
Certificats DNV GL	TAE000037X
Fichier UL / CSA	E140310

Remarque Indications sur les résultats des tests - voir le catalogue principal ou consulter le site 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

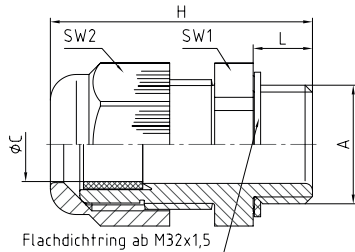
Properties

- 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



Caractéristiques

Longueur standard du filet de raccordement

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

Remarque

- Tous les articles répertoriés
- sont, d'après la norme EN 45545-2, chapitre 4.5, des « composants non répertoriés » avec
 - des zones exposées ≤ 0,20 m², emplacement intérieur, R22
 - des zones exposées ≤ 0,20 m², emplacement extérieur, R23
 - ont, d'après la norme EN 45545-2, chapitre 4.3.2, règle 1, les masses combustibles totales des composants
 - < 100 g pour les composants groupés en intérieur ou
 - < 400 g pour les composants groupés en extérieur.

Characteristics

Connecting thread standard length

	RAL 7032 gris galet pebble grey	RAL 7035 gris clair light grey	RAL 9005 noir intense jet black
N° de référence / Part No.	N° de référence / Part No.	N° de référence / Part No.	N° de référence / Part No.
M12x1,5	50.612 PA/FL	50.612 PA/FL7035	50.612 PA/FLSW
M16x1,5	50.616 PA/FL	50.616 PA/FL7035	50.616 PA/FLSW
M20x1,5	50.620 PA/FL	50.620 PA/FL7035	50.620 PA/FLSW
M25x1,5	50.625 PA/FL	50.625 PA/FL7035	50.625 PA/FLSW
M32x1,5	50.632 PA/FL	50.632 PA/FL7035	50.632 PA/FLSW
M40x1,5	50.640 PA/FL	50.640 PA/FL7035	50.640 PA/FLSW
M50x1,5	50.650 PA/FL	50.650 PA/FL7035	50.650 PA/FLSW
M63x1,5	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.