

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

#### Construcción

Tuerca de sombrerete	latón CuZn39Pb3, niquelado galv.
Inserción de lamas	poliamida PA6 V-2
Junta anular	policloropropeno-caucho nitrílico CR/NBR
Tubuladura intermedia	latón CuZn39Pb3, niquelado galv.
Junta tórica	caucho nitrílico NBR
Rosca de conexión	métrica, según EN 60423

#### Propiedades

- Para cables y líneas con apantallamiento
- Descarga de tracción integrada
- Protección contra giro
- Amplio rango de sellado y sujeción

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

Grado de protección	IP68-5 bar/IP69K*
Norma de ensayo	EN 62444/UL 514B
Certificación VDE	40020901
Certificado DNV GL	TAE0000386
Documento UL/CSA	E140310

Nota Consulte los datos de los resultados de la prueba en el catálogo principal o en [www.jacob-gmbh.de](http://www.jacob-gmbh.de)

### TECHNICAL DATA:

#### Configuration

Dome nut	Brass CuZn39Pb3, nickel-plated
Lamellar insert	Polyamide PA6 V-2
Sealing ring	Polychloroprene-Nitrile rubber CR/NBR
Gland body	Brass CuZn39Pb3, nickel-plated
O-ring	Nitrile rubber NBR
Connecting thread	metric, as per EN 60423

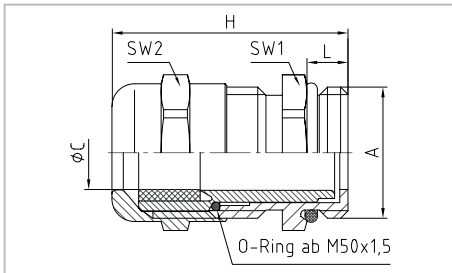
#### Properties

- for cables with shielding
- integrated anchorage
- protection against twisting
- wide sealing and clamping range

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

Protection grade	IP68 - 5 bar / IP69K*
Test standard	EN 62444 / UL 514B
VDE licence	40020901
DNV GL Certificate	TAE0000386
UL / CSA-File	E140310

Comment for details about test results - order main catalog or check at [www.jacob-gmbh.de/en](http://www.jacob-gmbh.de/en)



### Características

### Characteristics

#### Rosca de conexión, largo estándar

#### Connecting thread standard length

A	ØC mm	L mm	SW1 mm	SW2 mm	H mm		N.º artículo/Part No.
M12x1,5	3-6	5	14	14	25	100	50.612 M/EMV
M16x1,5	5-9	5	17	17	30	100	50.616 M/EMV
M20x1,5	9-13	6	22	22	33,5	100	50.620 M/EMV
M25x1,5	11-16	7	27	27	36,5	50	50.625 M/EMV
M32x1,5	14-20	8	34	34	38	25	50.632 M/EMV
M40x1,5	19-27	8	43	43	41	10	50.640 M/EMV
M50x1,5	24-35	9	55	55	49,5	5	50.650 M/EMV
M63x1,5	32-42	10	65	65	52,5	5	50.663 M/EMV
M63x1,5	38-48	10	65	65	52,5	5	50.663 M1/EMV

#### Rosca de conexión larga

#### Connecting thread long

A	ØC mm	L mm	SW1 mm	SW2 mm	H mm		N.º artículo/Part No.
M12x1,5	3-6	10	14	14	30	100	50.612M/EMV/L
M16x1,5	5-9	10	17	17	35	100	50.616M/EMV/L
M20x1,5	9-13	10	22	22	37,5	100	50.620M/EMV/L
M25x1,5	11-16	11	27	27	40,5	50	50.625M/EMV/L
M32x1,5	14-20	13	34	34	43	25	50.632M/EMV/L
M40x1,5	19-27	13	43	43	46	10	50.640M/EMV/L
M50x1,5	24-35	14	55	55	54,5	5	50.650M/EMV/L
M63x1,5	32-42	14	65	65	56,5	5	50.663M/EMV/L
M63x1,5	38-48	14	65	65	56,5	5	50.663M1/EMV/L

\*IP69K probada para M12-M25, M50, M63

\*IP69K tested for M12 - M25, M50, M63