

KVA-MS cable gland



KVA-MS

Sealing cable gland
Nickel-coated brass with colour-coded inserts.

Application

- Plant and machine construction
- Robot construction
- Automation technology
- Vehicle construction and shipbuilding
- Rail technology
- Installation technology
- Control cabinet construction

Material

Brass, nickel plated
Moulded seal: Soft PVC
O-ring: NBR

Properties

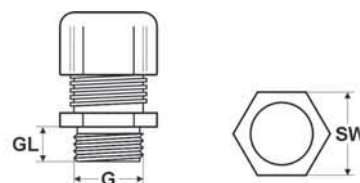
- Large-area cable sealing
- Easy to assemble
- Large clamping areas

Technical data

Protection class: IP 68 - 10 bar

Temperature range: -20°C up to +105°C

Test standard: EN50262



Dimensions

G Thread size
GL Thread length
SW Spanner size

metric thread

Part no.	Size Metr.	Sealing insert colour	Cable Ø from / to mm	Thread length mm	Spanner size mm	Unit	Net EUR/100 items at a purchase of		
							up to 100	101 - 500	501 - 1000
90800	M12 x 1,5	yellow	4,0 - 6,5	6,0	14	100	o. r.	o. r.	o. r.
90801	M16 x 1,5	yellow	4,0 - 6,5	6,5	17	100	o. r.	o. r.	o. r.
90802	M16 x 1,5	grey	5,0 - 8,0	6,5	17	100	o. r.	o. r.	o. r.
90803	M16 x 1,5	black	6,5 - 9,5	6,5	17	100	o. r.	o. r.	o. r.
90804	M20 x 1,5	yellow	4,0 - 6,5	7,0	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90805	M20 x 1,5	grey	5,0 - 8,0	7,0	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90807	M20 x 1,5	black	6,5 - 9,5	7,0	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90808	M20 x 1,5	green	7,0 - 10,5	7,0	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90809	M20 x 1,5	red	9,0 - 13,0	7,0	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90811	M25 x 1,5	yellow	4,0 - 6,5	7,5	27	50	o. r.	o. r.	o. r.
90812	M25 x 1,5	grey	5,0 - 8,0	7,5	27	50	o. r.	o. r.	o. r.
90813	M25 x 1,5	black	6,5 - 9,5	7,5	27	50	o. r.	o. r.	o. r.
90814	M25 x 1,5	green	7,0 - 10,5	7,5	27	50	o. r.	o. r.	o. r.
90815	M25 x 1,5	red	9,0 - 13,0	7,5	27	50	o. r.	o. r.	o. r.
90816	M25 x 1,5	white	11,5 - 15,5	7,5	27	50	o. r.	o. r.	o. r.
90817	M32 x 1,5	green	7,0 - 10,5	8,0	35	25	o. r.	o. r.	o. r.
90818	M32 x 1,5	red	9,0 - 13,0	8,0	35	25	o. r.	o. r.	o. r.
90819	M32 x 1,5	white	11,5 - 15,5	8,0	35	25	o. r.	o. r.	o. r.
90820	M32 x 1,5	blue	14,0 - 18,0	8,0	35	25	o. r.	o. r.	o. r.
90821	M32 x 1,5	brown	17,0 - 21,0	8,0	35	25	o. r.	o. r.	o. r.
90822	M40 x 1,5	blue	14,0 - 18,0	8,0	43	10	o. r.	o. r.	o. r.
90823	M40 x 1,5	brown	17,0 - 21,0	8,0	43	10	o. r.	o. r.	o. r.
90824	M40 x 1,5	orange	20,0 - 25,0	8,0	43	10	o. r.	o. r.	o. r.
90825	M40 x 1,5	light yellow	24,0 - 28,0	8,0	43	10	o. r.	o. r.	o. r.
90826	M50 x 1,5	anthracite	27,0 - 32,0	10,0	54	10	o. r.	o. r.	o. r.
90827	M50 x 1,5	light blue	29,0 - 34,0	10,0	54	10	o. r.	o. r.	o. r.
90828	M50 x 1,5	pink	32,0 - 37,0	10,0	54	10	o. r.	o. r.	o. r.

Continuation ►

o. r. = on request

KVA-MS cable gland

PG thread

Part no.	Size PG	Sealing insert colour	Cable Ø from / to mm	Thread length mm	Spanner size mm	Unit	Net EUR/100 Items at a purchase of		
							up to 100	101 - 500	501 - 1000
90354	7	yellow	4,0 - 6,5	5,0	14	100	o. r.	o. r.	o. r.
90355	9	yellow	4,0 - 6,5	6,0	17	100	o. r.	o. r.	o. r.
90356	9	grey	5,0 - 8,0	6,0	17	100	o. r.	o. r.	o. r.
90357	9	black	6,5 - 9,5	6,0	17	100	o. r.	o. r.	o. r.
96149	11	yellow	4,0 - 6,5	6,0	20	50	o. r.	o. r.	o. r.
90358	11	grey	5,0 - 8,0	6,0	20	50	o. r.	o. r.	o. r.
90359	11	black	6,5 - 9,5	6,0	20	50	o. r.	o. r.	o. r.
90360	11	green	7,0 - 10,5	6,0	20	50	o. r.	o. r.	o. r.
97119	13,5	yellow	4,0 - 6,5	6,5	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
97120	13,5	grey	5,0 - 8,0	6,5	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90361	13,5	black	6,5 - 9,5	6,5	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90362	13,5	green	7,0 - 10,5	6,5	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90363	13,5	red	9,0 - 13,0	6,5	22	50	o. r.	o. r.	o. r.
90364	13,5	white	11,0 - 15,5	6,5	24	50	o. r.	o. r.	o. r.
91974	16	yellow	4,0 - 6,5	6,5	24	50	o. r.	o. r.	o. r.
92093	16	grey	5,0 - 8,0	6,5	24	50	o. r.	o. r.	o. r.
90365	16	black	6,5 - 9,5	6,5	24	50	o. r.	o. r.	o. r.
90366	16	green	7,0 - 10,5	6,5	24	50	o. r.	o. r.	o. r.
90367	16	red	9,0 - 13,0	6,5	24	50	o. r.	o. r.	o. r.
90368	16	white	11,5 - 15,5	6,5	24	50	o. r.	o. r.	o. r.
90369	21	green	7,0 - 10,5	7,0	30	25	o. r.	o. r.	o. r.
90370	21	red	9,0 - 13,0	7,0	30	25	o. r.	o. r.	o. r.
90371	21	white	11,5 - 15,5	7,0	30	25	o. r.	o. r.	o. r.
90372	21	blue	14,0 - 18,0	7,0	30	25	o. r.	o. r.	o. r.
90373	21	brown	17,0 - 21,0	7,0	30	25	o. r.	o. r.	o. r.
90374	29	blue	14,0 - 18,0	8,0	40	10	o. r.	o. r.	o. r.
90375	29	brown	17,0 - 21,0	8,0	40	10	o. r.	o. r.	o. r.
90376	29	orange	20,0 - 25,0	8,0	40	10	o. r.	o. r.	o. r.
96526	29	light yellow	24,0 - 28,0	8,0	40	10	o. r.	o. r.	o. r.
90390	36	anthracite	27,0 - 32,0	9,0	50	10	o. r.	o. r.	o. r.
90391	36	light blue	29,0 - 34,0	9,0	50	10	o. r.	o. r.	o. r.
90392	36	pink	32,0 - 37,0	9,0	50	10	o. r.	o. r.	o. r.
90393	42	white	36,0 - 41,0	10,0	60	10	o. r.	o. r.	o. r.
90394	48	white	39,0 - 45,0	10,0	65	5	o. r.	o. r.	o. r.

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.

o. r. = on request