



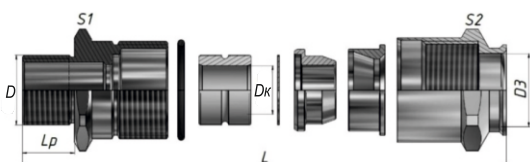
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ВКВБ1 для бронированного кабеля



Кабельные вводы ВКВБ1 предназначены для обеспечения надёжного и безопасного ввода и фиксации бронированного кабеля в корпус взрывозащищённого электротехнического устройства с уплотнением внутренней оболочки кабеля и закрепления брони с обеспечением надёжного электрического соединения металлической брони кабеля и корпуса устройства с металлической оболочкой электрооборудования II группы в местах (кроме подземных выработок шахт и их наземных строений), опасных по взрывоопасным газовым средам.

Ex-вводы ВКВБ1 выполняют функцию удерживающего устройства, функцию поддержания необходимого уровня взрывозащиты оборудования, функцию герметизации оборудования в месте ввода кабеля с высокой степенью защиты IP68.

Для фиксации кабельного ввода в корпусе оборудования с безрезьбовым отверстием потребуется гайка ГП2 и прокладка фторопластовая ПФ.



Технические характеристики	
▶ Климатическое исполнение	УХЛ 1
▶ Маркировка взрывозащиты	1Ex db e II Gb X
▶ Степень защиты	IP68
▶ Изготавливается по	ТУ 27.33.13.130-048-99856433-2021
▶ Сертификат соответствия	ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.01664/21
▶ Материал уплотнителя	резина маслбензостойкая силикон

ВКВБ1 -XX-XXX-XX-XX

Взрывозащищённый кабельный ввод для бронированного кабеля с уплотнением внутренней оболочки кабеля

Л корпус из никелированной латуни

Н корпус из нержавеющей стали

С материал уплотнения - Силикон

Р материал уплотнения - Резина МБС

тип наружной присоединительной резьбы

М метрическая «М» по ГОСТ 24705-2004

Г цилиндрическая трубная «Г» по ГОСТ 6357-81

К коническая дюймовая «К»(NPT) по ГОСТ 6111-52

25 цифровой размер резьбы в миллиметрах

3/4 цифровой размер резьбы в дюймах

20 цифровой размер максимального диаметра внутренней оболочки кабеля в миллиметрах

26 цифровой размер максимального диаметра наружной оболочки кабеля в миллиметрах



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

Артикул (X - из никелирован ной латуни)	Артикул (X - из нержавеющей стали)	Тип изделия	Диапазон диаметра кабеля Dк, мм	Тип и размер резьбы D	Диаметр отверстия в оболочке, мм	Диапазон толщины брони, мм	Длина резьбы Lр/Обща я длина L, мм	Размер под ключ S1/S2
С уплотнителем из силикона [-60 ~ +130°C]								
zeta32602	zeta32604	ВКВБ1-ХС-M16-9-14	3-9 14	M16x1,5	16,2-16,7	0-1,25	15/58,4	25/25
zeta32606	zeta32608	ВКВБ1-ХС-M20-9-14	3-9 14	M20x1,5	20,2-20,7	0-1,25	15/58,4	27/25
zeta32610	zeta32612	ВКВБ1-ХС-M20-14-20	7-14 20	M20x1,5	20,2-20,7	0-1,25	15/64,4	32/32
zeta32614	zeta32616	ВКВБ1-ХС-M25-14-20	7-14 20	M25x1,5	25,2-25,7	0-1,25	15/64,4	32/32
zeta32618	zeta32620	ВКВБ1-ХС-M25-20-26	12-20 26	M25x1,5	25,2-25,7	0-1,25	15/65,6	40/40
zeta32622	zeta32624	ВКВБ1-ХС-M32-20-26	12-20 26	M32x1,5	32,2-32,7	0-1,25	20/71,3	40/40
zeta32626	zeta32628	ВКВБ1-ХС-M32-26-33	18-26 33	M32x1,5	32,2-32,7	0-1,6	20/81,7	43/43
zeta32630	zeta32632	ВКВБ1-ХС-M40-26-33	18-26 33	M40x1,5	40,2-40,7	0-1,6	20/83,1	50/43
zeta32634	zeta32636	ВКВБ1-ХС-M40-33-38	25-33 38	M40x1,5	40,2-40,7	0,5-2	20/83,1	52/52
zeta32638	zeta32640	ВКВБ1-ХС-M50-33-38	25-33 38	M50x1,5	50,2-50,7	0,5-2	20/83,1	59/52
zeta32642	zeta32644	ВКВБ1-ХС-M50-38-45	30-38 45	M50x1,5	50,2-50,7	0,5-2,5	20/87,5	59/59
zeta32646	zeta32648	ВКВБ1-ХС-M50-45-51	37-45 51	M50x1,5	50,2-50,7	0,5-2,5	20/88,6	64/64
zeta32650	zeta32652	ВКВБ1-ХС-M63-45-51	37-45 51	M63x1,5	63,2-63,7	0,5-2,5	22/90,4	68/64
zeta32654	zeta32656	ВКВБ1-ХС-M63-51-57	42-51 57	M63x1,5	63,2-63,7	0,5-2,5	22/95,2	77/77
zeta32658	zeta32660	ВКВБ1-ХС-G3/8-9-14	3-9 14	G3/8-B	16,9-17,2	0-1,25	16,5/59,9	25/25
zeta32662	zeta32664	ВКВБ1-ХС-G1/2-9-14	3-9 14	G1/2-B	21,2-21,7	0-1,25	16,5/59,9	30/25
zeta32666	zeta32668	ВКВБ1-ХС-G1/2-14-20	7-14 20	G1/2-B	21,2-21,7	0-1,25	16,5/65,9	32/32
zeta32670	zeta32672	ВКВБ1-ХС-G3/4-14-20	7-14 20	G3/4-B	26,6-27,1	0-1,25	16,5/65,9	32/32
zeta32674	zeta32676	ВКВБ1-ХС-G3/4-20-26	12-20 26	G3/4-B	26,6-27,1	0-1,25	16,5/67,1	40/40
zeta32678	zeta32680	ВКВБ1-ХС-G1-20-26	12-20 26	G1-B	33,4-33,9	0-1,25	20,5/71,8	43/40
zeta32682	zeta32684	ВКВБ1-ХС-G1-26-33	18-26 33	G1-B	33,4-33,9	0-1,6	20,5/82,2	43/43
zeta32686	zeta32688	ВКВБ1-ХС-G11/4-26-33	18-26 33	G1 1/4-B	42,1-42,6	0-1,6	20,5/83,6	52/43
zeta32690	zeta32692	ВКВБ1-ХС-G11/4-33-38	25-33 38	G1 1/4-B	42,1-42,6	0,5-2	20,5/83,6	52/52
zeta32694	zeta32696	ВКВБ1-ХС-G11/2-33-38	25-33 38	G1 1/2-B	48-48,5	0,5-2	20,5/83,6	59/52
zeta32698	zeta32700	ВКВБ1-ХС-G11/2-38-45	30-38 45	G1 1/2-B	48-48,5	0,5-2,5	20,5/88	59/59
zeta32702	zeta32704	ВКВБ1-ХС-G11/2-42-51	37-42 51	G1 1/2-B	48-48,5	0,5-2,5	20,5/89,1	64/64
zeta32706	zeta32708	ВКВБ1-ХС-G2-45-51	37-45 51	G2-B	59,8-60,3	0,5-2,5	22/90,4	68/64
zeta32710	zeta32712	ВКВБ1-ХС-G2-51-57	42-51 57	G2-B	59,8-60,3	0,5-2,5	22/95,2	77/77
zeta32714	zeta32716	ВКВБ1-ХС-K3/8-9-14	3-9 14	K3/8	—	0-1,25	16,5/59,9	25/25
zeta32718	zeta32720	ВКВБ1-ХС-K1/2-9-14	3-9 14	K1/2	—	0-1,25	21/64,4	30/25
zeta32722	zeta32724	ВКВБ1-ХС-K1/2-14-20	7-14 20	K1/2	—	0-1,25	21/70,4	32/32
zeta32726	zeta32728	ВКВБ1-ХС-K3/4-14-20	7-14 20	K3/4	—	0-1,25	21,5/70,9	32/32
zeta32730	zeta32732	ВКВБ1-ХС-K3/4-20-26	12-20 26	K3/4	—	0-1,25	21,5/72,1	40/40
zeta32734	zeta32736	ВКВБ1-ХС-K1-20-26	12-20 26	K1	—	0-1,25	26,5/77,8	43/40
zeta32738	zeta32740	ВКВБ1-ХС-K1-26-33	18-26 33	K1	—	0-1,6	26,5/88,2	43/43
zeta32742	zeta32744	ВКВБ1-ХС-K11/4-26-33	18-26 33	K1 1/4	—	0-1,6	27/90,1	52/43
zeta32746	zeta32748	ВКВБ1-ХС-K11/4-33-38	25-33 38	K1 1/4	—	0,5-2	27/90,1	52/52
zeta32750	zeta32752	ВКВБ1-ХС-K11/2-33-38	25-33 38	K1 1/2	—	0,5-2	27,5/90,6	59/52
zeta32754	zeta32756	ВКВБ1-ХС-K11/2-38-45	30-38 45	K1 1/2	—	0,5-2,5	27,5/95	59/59
zeta32762	zeta32764	ВКВБ1-ХС-K2-51-57	42-51 57	K2	—	0,5-2,5	28/101,2	77/77



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

Артикул (X - из никелированной латуни)	Артикул (X - из нержавеющей стали)	Тип изделия	Диапазон диаметра кабеля Dk, мм	Тип и размер резьбы D	Диаметр отверстия в оболочке, мм	Диапазон толщины брони, мм	Длина резьбы Lp/Общая длина L, мм	Размер под ключ S1/S2
С уплотнителем из резины МБС (-40 ~ +100°C)								
zeta32601	zeta32603	ВКВБ1-XP-M16-9-14	3-9 14	M16x1,5	16,2-16,7	0-1,25	15/58,4	25/25
zeta32605	zeta32607	ВКВБ1-XP-M20-9-14	3-9 14	M20x1,5	20,2-20,7	0-1,25	15/58,4	27/25
zeta32609	zeta32611	ВКВБ1-XP-M20-14-20	7-14 20	M20x1,5	20,2-20,7	0-1,25	15/64,4	32/32
zeta32613	zeta32615	ВКВБ1-XP-M25-14-20	7-14 20	M25x1,5	25,2-25,7	0-1,25	15/64,4	32/32
zeta32617	zeta32619	ВКВБ1-XP-M25-20-26	12-20 26	M25x1,5	25,2-25,7	0-1,25	15/65,6	40/40
zeta32621	zeta32623	ВКВБ1-XP-M32-20-26	12-20 26	M32x1,5	32,2-32,7	0-1,25	20/71,3	40/40
zeta32625	zeta32627	ВКВБ1-XP-M32-26-33	18-26 33	M32x1,5	32,2-32,7	0-1,6	20/81,7	43/43
zeta32629	zeta32631	ВКВБ1-XP-M40-26-33	18-26 33	M40x1,5	40,2-40,7	0-1,6	20/83,1	50/43
zeta32633	zeta32635	ВКВБ1-XP-M40-33-38	25-33 38	M40x1,5	40,2-40,7	0,5-2	20/83,1	52/52
zeta32637	zeta32639	ВКВБ1-XP-M50-33-38	25-33 38	M50x1,5	50,2-50,7	0,5-2	20/83,1	59/52
zeta32641	zeta32643	ВКВБ1-XP-M50-38-45	30-38 45	M50x1,5	50,2-50,7	0,5-2,5	20/87,5	59/59
zeta32645	zeta32647	ВКВБ1-XP-M50-45-51	37-45 51	M50x1,5	50,2-50,7	0,5-2,5	20/88,6	64/64
zeta32649	zeta32651	ВКВБ1-XP-M63-45-51	37-45 51	M63x1,5	63,2-63,7	0,5-2,5	22/90,4	68/64
zeta32653	zeta32655	ВКВБ1-XP-M63-51-57	42-51 57	M63x1,5	63,2-63,7	0,5-2,5	22/95,2	77/77
zeta32657	zeta32659	ВКВБ1-XP-G3/8-9-14	3-9 14	G3/8-B	16,9-17,2	0-1,25	16,5/59,5	25/25
zeta32661	zeta32663	ВКВБ1-XP-G1/2-9-14	3-9 14	G1/2-B	21,2-21,7	0-1,25	16,5/59,5	30/25
zeta32665	zeta32667	ВКВБ1-XP-G1/2-14-20	7-14 20	G1/2-B	21,2-21,7	0-1,25	16,5/65,9	32/32
zeta32669	zeta32671	ВКВБ1-XP-G3/4-14-20	7-14 20	G3/4-B	26,6-27,1	0-1,25	16,5/65,9	32/32
zeta32673	zeta32675	ВКВБ1-XP-G3/4-20-26	12-20 26	G3/4-B	26,6-27,1	0-1,25	16,5/67,1	40/40
zeta32677	zeta32679	ВКВБ1-XP-G1-20-26	12-20 26	G1-B	33,4-33,9	0-1,25	20,5/71,8	43/40
zeta32681	zeta32683	ВКВБ1-XP-G1-26-33	18-26 33	G1-B	33,4-33,9	0-1,6	20,5/82,2	43/43
zeta32685	zeta32687	ВКВБ1-XP-G1¼-26-33	18-26 33	G1 1/4-B	42,1-42,6	0-1,6	20,5/83,6	52/43
zeta32689	zeta32691	ВКВБ1-XP-G1¼-33-38	25-33 38	G1 1/4-B	42,1-42,6	0,5-2	20,5/83,6	52/52
zeta32693	zeta32695	ВКВБ1-XP-G1½-33-38	25-33 38	G1 1/2-B	48-48,5	0,5-2	20,5/83,6	59/52
zeta32697	zeta32699	ВКВБ1-XP-G1½-38-45	30-38 45	G1 1/2-B	48-48,5	0,5-2,5	20,5/88	59/59
zeta32701	zeta32703	ВКВБ1-XP-G1½-42-51	37-42 51	G1 1/2-B	48-48,5	0,5-2,5	20,5/89,1	64/64
zeta32705	zeta32707	ВКВБ1-XP-G2-45-51	37-45 51	G2-B	59,8-60,3	0,5-2,5	22/90,4	68/64
zeta32709	zeta32711	ВКВБ1-XP-G2-51-57	42-51 57	G2-B	59,8-60,3	0,5-2,5	22/95,2	77/77
zeta32713	zeta32715	ВКВБ1-XP-K3/8-9-14	3-9 14	K3/8	—	0-1,25	16,5/59,9	25/25
zeta32717	zeta32719	ВКВБ1-XP-K1/2-9-14	3-9 14	K1/2	—	0-1,25	21/64,4	30/25
zeta32721	zeta32723	ВКВБ1-XP-K1/2-14-20	7-14 20	K1/2	—	0-1,25	21/70,4	32/32
zeta32725	zeta32727	ВКВБ1-XP-K3/4-14-20	7-14 20	K3/4	—	0-1,25	21,5/70,9	32/32
zeta32729	zeta32731	ВКВБ1-XP-K3/4-20-26	12-20 26	K3/4	—	0-1,25	21,5/72,1	40/40
zeta32733	zeta32735	ВКВБ1-XP-K1-20-26	12-20 26	K1	—	0-1,25	26,5/77,8	43/40
zeta32737	zeta32739	ВКВБ1-XP-K1-26-33	18-26 33	K1	—	0-1,6	26,5/88,2	43/43
zeta32741	zeta32743	ВКВБ1-XP-K1¼-26-33	18-26 33	K1 1/4	—	0-1,6	27/90,1	52/43
zeta32745	zeta32747	ВКВБ1-XP-K1¼-33-38	25-33 38	K1 1/4	—	0,5-2	27/90,1	52/52
zeta32749	zeta32751	ВКВБ1-XP-K1½-33-38	25-33 38	K1 1/2	—	0,5-2	27,5/90,6	59/52
zeta32753	zeta32755	ВКВБ1-XP-K1½-38-45	30-38 45	K1 1/2	—	0,5-2,5	27,5/95	59/59
zeta32757	zeta32759	ВКВБ1-XP-K2-45-51	37-45 51	K2	—	0,5-2,5	28/96,4	68/64
zeta32761	zeta32763	ВКВБ1-XP-K2-51-57	42-51 57	K2	—	0,5-2,5	28/101,2	77/77