

Технические характеристики

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G/⊕ II 2 D*
Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 3101 X (для вводов M12-M16) PTB 99 ATEX 3128 X (для вводов M20-M63)
Материал	Ударопрочный полиамид
Вид защиты по EN 60529	IP 66
Допустимая наружная температура	от -55 °C до + 85 °C

* по запросу



Линейный ввод Ex-e

Данные для заказа

Линейный ввод Ex-e для штуцерного соединения по DIN 46319

Резьба	Кол-во в упаковке	Диаметр кабеля, мм	SW, мм	Длина резьбы L2, мм	Длина L1, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12 x 1,5	1 x (20)	4-7	15	8	19,3	0,060	GHG 960 1955 R0001
M16 x 1,5	1 x (20)	5,5-10	20	8	23,0	0,120	GHG 960 1955 R0002
M20 x 1,5	1 x (20)	5,5-13	24	8	25,0	0,180	GHG 960 1955 R0003
M25 x 1,5	1 x (20)	8-17	29	8	29,5	0,340	GHG 960 1955 R0004
M32 x 1,5	1 x (20)	12-21	36	10	35,5	0,520	GHG 960 1955 R0005

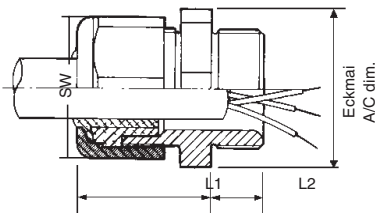
Данные для заказа

Линейный ввод Ex-e для штуцерного соединения с увеличенной длиной резьбы

Резьба	Кол-во в упаковке	Диаметр кабеля, мм	SW, мм	Длина резьбы L2, мм	Длина L1, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12 x 1,5	1 x (20)	4-7	15	12	19,3	0,060	GHG 960 1955 R0021
M16 x 1,5	1 x (20)	5,5-10	20	12	23,0	0,140	GHG 960 1955 R0022
M20 x 1,5	1 x (20)	5,5-13	24	13	25,0	0,200	GHG 960 1955 R0023
M25 x 1,5	1 x (20)	8-17	29	13	29,5	0,360	GHG 960 1955 R0024
M32 x 1,5	1 x (10)	12-21	36	15	35,5	0,580	GHG 960 1955 R0025
M40 x 1,5	1 x (10)	16-28	46	15	39,5	0,460	GHG 960 1955 R0026
M50 x 1,5	1 x (10)	21-35	55	16	44,0	0,730	GHG 960 1955 R0027
M63 x 1,5	1 x (5)	27-48	68	16	47,0	0,580	GHG 960 1955 R0028

Номера заказов указаны для упаковок

Размеры в мм



Технические характеристики

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G/⊕ II 2 D*
Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 3101 X (для вводов M12-M16) PTB 99 ATEX 3128 X (для вводов M20-M63)
Материал	Ударопрочный полиамид
Вид защиты по EN 60529	IP 66
Допустимая наружная температура	от -55 °C до + 85 °C

* по запросу

Данные для заказа



Линейный ввод Ex-i

Линейный ввод Ex-i для штуцерного соединения по DIN 46319

Резьба	Кол-во в упаковке	Диаметр кабеля, мм	SW, мм	Длина резьбы L2, мм	Длина L1, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12 x 1,5	1 x (20)	4-7	15	8	19,3	0,060	GHG 960 1955 R0101
M16 x 1,5	1 x (20)	5,5-10	20	8	23,0	0,120	GHG 960 1955 R0102
M20 x 1,5	1 x (20)	5,5-13	24	8	25,0	0,180	GHG 960 1955 R0103
M25 x 1,5	1 x (20)	8-17	29	8	29,5	0,340	GHG 960 1955 R0104
M32 x 1,5	1 x (20)	12-21	36	10	35,5	0,520	GHG 960 1955 R0105

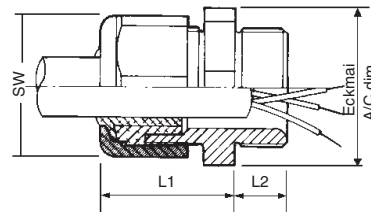
Данные для заказа

Линейный ввод Ex-i для штуцерного соединения с увеличенной длиной резьбы

Резьба	Кол-во в упаковке	Диаметр кабеля, мм	SW, мм	Длина резьбы L2, мм	Длина L1, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12 x 1,5	1 x (20)	4-7	15	12	19,3	0,060	GHG 960 1955 R0121
M16 x 1,5	1 x (20)	5,5-10	20	12	23,0	0,140	GHG 960 1955 R0122
M20 x 1,5	1 x (20)	5,5-13	24	13	25,0	0,200	GHG 960 1955 R0123
M25 x 1,5	1 x (20)	8-17	29	13	29,5	0,360	GHG 960 1955 R0124
M32 x 1,5	1 x (10)	12-21	36	15	35,5	0,580	GHG 960 1955 R0125
M40 x 1,5	1 x (10)	16-28	46	15	39,5	0,460	GHG 960 1955 R0126
M50 x 1,5	1 x (10)	21-35	55	16	44,0	0,730	GHG 960 1955 R0127
M63 x 1,5	1 x (5)	27-48	68	16	47,0	0,580	GHG 960 1955 R0128

Номера заказов указаны для упаковок

Размеры в мм



Заглушки Ex-e и контргайки из пластика

**Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22**

Технические характеристики

Заглушки для линейных вводов

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G II 2 D T80 °C
Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 3128 X и 99 ATEX 3101 X
Материал	Ударопрочный полиамид
Вид защиты	IP 66 по EN 60529
Допустимая наружная температура	от -55 °C до + 80 °C

Резьбовые заглушки

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G II 2 D T80 °C
Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 3130
Материал	Ударопрочный полиамид
Вид защиты	IP 66 по EN 60529
Допустимая наружная температура	от -55 °C до + 80 °C



Заглушка Ex-e

Данные для заказа

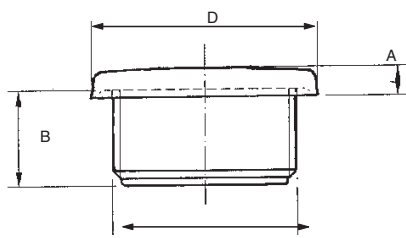
Заглушки для линейных вводов из пластика

Резьба линейного ввода	Кол-во в упаковке	Длина L, мм	Диаметр J, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12	1 x (20)	30,3	6,0	0,020	GHG 960 1944 R0101
M16	1 x (20)	33,0	7,0	0,020	GHG 960 1944 R0102
M20	1 x (20)	34,5	8,5	0,040	GHG 960 1944 R0103
M25	1 x (20)	36,0	11,0	0,060	GHG 960 1944 R0104
M32	1 x (20)	39,5	14,0	0,100	GHG 960 1944 R0105
M40	1 x (10)	42,0	20,0	0,180	GHG 960 1944 R0106
M50	1 x (10)	44,0	26,0	0,330	GHG 960 1944 R0107
M63	1 x (5)	45,0	34,0	0,540	GHG 960 1944 R0108



Резьбовая заглушка Ex-e

Размеры в мм



Резьбовая заглушка

Данные для заказа

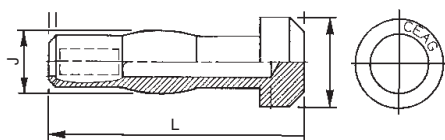
Резьбовые заглушки

Резьба	Кол-во в упаковке	Диаметр D, мм	Размер A, мм	Размер B, мм	Масса, кг	Номер заказа
M16 x 1,5	1 x (20)	21,5	4,0	12	0,040	GHG 960 1952 R0111
M20 x 1,5	1 x (20)	25,5	4,0	13	0,080	GHG 960 1952 R0112
M25 x 1,5	1 x (20)	30,5	4,0	13	0,140	GHG 960 1952 R0113
M32 x 1,5	1 x (10)	37,5	5,5	15	0,130	GHG 960 1952 R0114
M40 x 1,5	1 x (10)	45,5	5,5	15	0,200	GHG 960 1952 R0115
M50 x 1,5	1 x (5)	55,5	5,5	16	0,150	GHG 960 1952 R0116
M63 x 1,5	1 x (5)	85	6,5	16	0,200	GHG 960 1952 R0117

Данные для заказа

Контргайки из пластика

Резьба	Кол-во в упаковке	SW, мм	Толщина, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12 x 1,5	1 x (10)	17	5	0,009	GHG 960 1941 R0031
M16 x 1,5	1 x (10)	22	5	0,014	GHG 960 1941 R0031
M20 x 1,5	1 x (10)	26	6	0,022	GHG 960 1941 R0033
M25 x 1,5	1 x (10)	32	6	0,032	GHG 960 1941 R0034
M32 x 1,5	1 x (10)	41	7	0,059	GHG 960 1941 R0035
M40 x 1,5	1 x (5)	50	7	0,079	GHG 960 1941 R0036
M50 x 1,5	1 x (5)	60	8	0,098	GHG 960 1941 R0037
M63 x 1,5	1 x (5)	75	8	0,150	GHG 960 1941 R0038



Заглушка для линейного ввода

Номера заказов указаны для упаковок

Технические характеристики

Трубные соединения

Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 00 ATEX 3121
Материал	Ударопрочный полиамид
Вид защиты	IP 65 по EN 60529
Допустимая наружная температура	от -50 °C до +55 °C

Переходники

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G / ⊕ II 2 D T80°C
Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 3128 X
Материал	Ударопрочный полиамид
Вид защиты	IP 66 по EN 60529
Допустимая наружная температура	от -55 °C до +55 °C

Данные для заказа

Трубные соединения Ex-е

Резьба	Кол-во в упаковке	Диаметр кабеля, мм	L1, мм	L2, мм	SW, мм	Масса, кг	Номер заказа
M 20 x 1,5	1 x (10)	47	64	15	26	0,570	GHG 960 1949 R0111
M 25 x 1,5	1 x (10)	51	65	15	32	0,700	GHG 960 1949 R0112
M 32 x 1,5	1 x (10)	68	80	15	41	1,400	GHG 960 1949 R0113
M 40 x 1,5	1 x (10)	81	86	15	50	1,940	GHG 960 1949 R0114
M 50 x 1,5	1 x (1)	96	95	16	60	0,333	GHG 960 1949 R0115
M 63 x 1,5	1 x (1)	107	105	16	75	0,742	GHG 960 1949 R0116

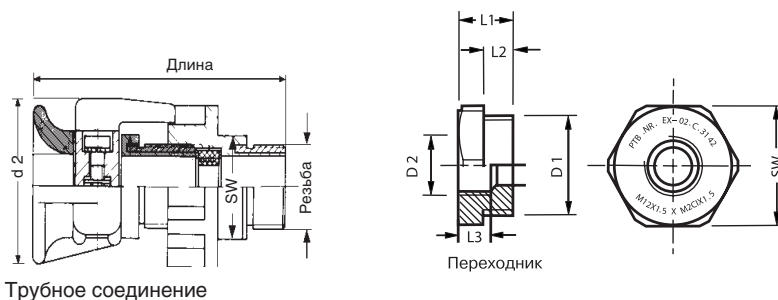
Данные для заказа

Переходники

Резьба (Размер 1) D1	Резьба (Размер 2) D2	Кол-во в упаковке	L1, мм	L2, мм	L3, мм	SW, мм	Масса, кг	Номер заказа
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	1 x (20)	12	8	8	24	0,320	GHG 960 1946 R0071
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	1 x (20)	14	8	8	29	0,320	GHG 960 1946 R0072
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	1 x (20)	16	10	6	36	0,340	GHG 960 1946 R0056
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	1 x (20)	16	10	10	36	0,320	GHG 960 1946 R0074
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	1 x (10)	16	10	8	46	0,230	GHG 960 1946 R0059
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	1 x (10)	16	10	10	46	0,210	GHG 960 1946 R0077
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	1 x (10)	18	12	10	55	0,360	GHG 960 1946 R0062
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	1 x (10)	18	12	10	68	0,320	GHG 960 1946 R0080
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	1 x (5)	18	12	10	68	0,200	GHG 960 1946 R0065
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	1 x (5)	18	12	12	68	0,150	GHG 960 1946 R0083

Номера заказов указаны для упаковок

Размеры в мм



Трубное соединение

Переходник

Металлические линейные вводы Ex-e типа ADE для неармированного кабеля с метрической резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADE 1F ISO для неармированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G / ⊕ II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC (IIC для корпусов с объемом не более 2 л)
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6008 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



ADE 1F ISO

Данные для заказа

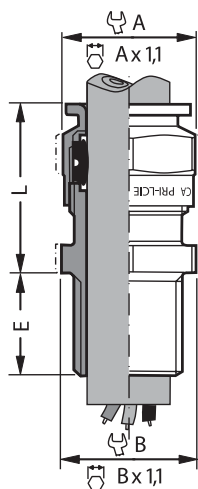
Линейные вводы ADE 1F ISO для неармированного кабеля

Резьба	Тип	Диаметр кабеля мм	A, мм	B, мм	L, мм	E, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12 x 1,5	4	4,0 – 8	15	15	20	15	0,020	816 404
M16 x 1,5	4	4,0 – 8,5	15	19	20	15	0,025	816 594
M16 x 1,5	5	6,0 – 12	19	19	22	15	0,030	816 504
M20 x 1,5	4	4,0 – 8,5	15	24	20	15	0,056	816 674
M20 x 1,5	5	6,0 – 12	19	24	22	15	0,038	816 694
M20 x 1,5	6	8,5 – 16	24	24	25	15	0,045	816 604
M25 x 1,5	5	6,0 – 12	19	30	22	15	0,088	816 774
M25 x 1,5	6	8,5 – 16	24	30	25	15	0,055	816 794
M25 x 1,5	7	12 – 20,5	30	30	27	15	0,070	816 704
M32 x 1,5	7	12 – 21	30	36	27	15	0,100	816 894
M32 x 1,5	16	16 – 27,5	41	41	34	15	0,150	816 804
M40 x 1,5	8	16 – 27,5	41	44	34	15	0,175	816 994
M40 x 1,5	9	21 – 34	48	48	36	15	0,210	816 904
M50 x 1,5	9	21 – 34	48	55	36	16	0,245	817 094
M50 x 1,5	10	27 – 41	55	55	39	16	0,285	817 004
M63 x 1,5	11	33 – 48	64	67	41	17	0,400	817 294
M63 x 1,5	12	40 – 56	72	72	43	17	0,490	817 204
M75 x 1,5	12	40 – 56	72	80	43	18	0,560	817 394
M75 x 1,5	13	47 – 65	85	85	49	18	0,735	817 304
M80 x 1,5	13	47 – 65	85	85	49	20	0,885	817 494
M80 x 1,5	14	54 – 73	95	95	56	20	1,060	817 404
M90 x 1,5	14	54 – 74	95	95	56	22	1,300	817 594
M90 x 1,5	15	63 – 82	110	110	61	22	1,665	817 504
M100 x 1,5	15	63 – 83	110	110	61	22	1,850	817 694
M100 x 1,5	16	72 – 92	120	120	62	22	2,160	817 604

Вводы поставляются с неопреновыми прокладками с рабочими температурами от –40 °C до 100 °C

По запросу линейный ввод с силиконовой прокладкой с рабочими температурами от –70 °C до 220 °C (последняя цифра в номере заказа заменяется на 5)

Размеры в мм



Тип ADE 1F

Прокладки для кабельных вводов

Резьба	Кол-во в упаковке	Наружный диаметр, мм	Толщина, мм	Номер заказа	
				из неопрена	из силикона
M10x1,5	1 x (10)	15	1,2	221 049	—
M12x1,5	1 x (10)	18	1,2	221 249	221 247
M16x1,5	1 x (10)	22	1,2	221 649	221 647
M20x1,5	1 x (10)	24	1,2	222 049	222 047
M25x1,5	1 x (10)	30	1,5	222 549	222 547
M32x1,5	1 x (10)	42	1,5	223 249	223 247
M40x1,5	1 x (10)	52	1,5	224 049	224 047
M50x1,5	1 x (10)	63	1,5	225 049	225 047
M63x1,5	1 x (10)	77	2	226 349	226 347

Металлические линейные вводы Ex-e типа ADE для неармированного кабеля с дюймовой (NPT) резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADE 1F NPT для неармированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G / II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC (IIC для корпусов с объемом не более 2 л)
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6005 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



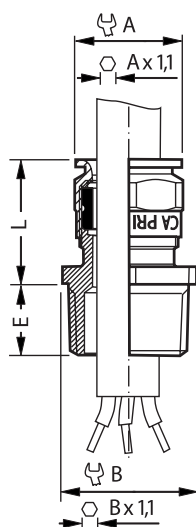
ADE 1F NPT

Данные для заказа

Линейные вводы ADE 1F NPT для неармированного кабеля

Резьба NPT	Тип	Диаметр кабеля мм	A, мм	B, мм	L, мм	E, мм	Масса, кг	Номер заказа
1/4"	4	4 – 8	15	15	20	12	0,020	818 404
3/8"	4	4 – 8,5	15	19	20	12	0,025	818 594
3/8"	5	6 – 12	19	19	22	12	0,030	818 504
1/2"	4	4 – 8,5	15	24	20	16	0,062	818 674
1/2"	5	6 – 12	19	24	22	16	0,040	818 694
1/2"	6	8,5 – 15,5	24	24	25	16	0,045	818 604
3/4"	5	6 – 12	19	30	22	16	0,097	818 774
3/4"	6	8,5 – 16	24	30	25	16	0,055	818 794
3/4"	7	12 – 20,5	30	30	27	16	0,070	818 704
1"	7	12 – 21	30	36	27	20	0,110	818 894
1"	8	16 – 26	41	41	34	20	0,160	818 804
1" 1/4	8	16 – 27,5	41	44	34	20	0,180	818 994
1" 1/4	9	21 – 34	48	48	36	20	0,220	818 904
1" 1/2	9	21 – 34	48	51	36	20	0,260	819 094
1" 1/2	10	27 – 41	55	55	39	20	0,300	819 004
2"	11	33 – 48	64	64	41	20	0,420	819 294
2"	12	40 – 53	72	72	43	20	0,510	819 204
2" 1/2	12	40 – 56	72	80	43	28	0,600	819 494
2" 1/2	13	47 – 62,5	85	85	49	28	0,800	819 404
3"	14	54 – 74	95	95	56	30	1,400	819 594
3"	15	63 – 78	110	110	61	30	1,700	819 504
3" 1/2	15	63 – 83	110	110	61	32	1,900	819 694
3" 1/2	16	72 – 92	120	120	62	32	2,300	819 604

Размеры в мм



Тип ADE 1F NPT

Прокладки для кабельных вводов Прокладки из неопрена

Резьба	Кол-во в упаковке	Наружный диаметр, мм	Толщина, мм	Номер заказа
1/4" NPT	1 x (10)	20	1,5	229 014
3/8" NPT	1 x (10)	22	1,5	229 038
1/2" NPT	1 x (10)	27	1,5	229 012
3/4" NPT	1 x (10)	33	1,5	229 034
1" NPT	1 x (10)	41	1,5	229 010
1 1/4" NPT	1 x (10)	52	1,5	229 114
1 1/2" NPT	1 x (10)	57	1,5	229 112
2" NPT	1 x (10)	71	2,0	229 020
2 1/2" NPT	1 x (10)	85	2,0	229 212
3" NPT	1 x (10)	104	2,0	229 300
3 1/2" NPT	1 x (10)	120	2,0	229 312

Номера заказов указаны для упаковок

Металлические линейные вводы Ex-e типа ADE для армированного кабеля с метрической резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADE 4F ISO для армированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G / ⊕ II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC (IIC для корпусов с объемом не более 2 л)
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6008 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



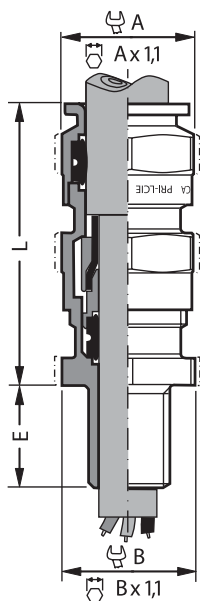
ADE 4F ISO

Данные для заказа

Линейные вводы ADE 4F ISO для армированного кабеля

Резьба	Тип	Наружный диаметр кабеля, мм	Диаметр кабеля без армирования, мм	Армирование, мм	A, мм	B, мм	L, мм	E, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12 x 1,5	5	6 – 12	4,0 – 8	0,9	19	19	36	15	0,048	846 404
M16 x 1,5	5	6 – 12	4,0 – 8,5	0,9	19	19	36	15	0,057	846 594
M16 x 1,5	6	8,5 – 16	6,0 – 12	1,25	19	24	36	15	0,078	846 504
M20 x 1,5	5	6 – 12	4,0 – 8,5	0,9	19	24	36	15	0,080	846 674
M20 x 1,5	6	8,5 – 16	6,0 – 12	1,25	24	24	42	15	0,090	846 694
M20 x 1,5	7	12 – 21	8,5 – 15,5	1,25	30	30	46	15	0,123	846 604
M25 x 1,5	6	8,5 – 16	6,0 – 12	1,25	24	30	42	15	0,122	846 774
M25 x 1,5	7	12 – 21	8,5 – 16	1,25	30	30	46	15	0,170	846 794
M25 x 1,5	8	16 – 27,5	12 – 20,5	1,6	41	41	56	15	0,270	846 704
M32 x 1,5	8	16 – 27,5	12 – 21	1,25	41	41	56	15	0,310	846 894
M32 x 1,5	9	21 – 34	16 – 27,5	1,6	48	48	63	15	0,400	846 804
M40 x 1,5	9	21 – 34	16 – 27,5	2,0	48	48	63	15	0,445	846 994
M40 x 1,5	10	27 – 41	21 – 34	2,0	55	55	68	15	0,540	846 904
M50 x 1,5	10	27 – 41	21 – 34	2,0	55	55	68	16	0,600	847 094
M50 x 1,5	11	33 – 48	27 – 41	2,5	64	64	74	16	0,735	847 004
M63 x 1,5	12	40 – 56	33 – 48	2,5	72	72	77	17	0,996	847 294
M63 x 1,5	13	47 – 65	40 – 56	2,5	85	85	85	17	1,480	847 204
M75 x 1,5	13	47 – 65	40 – 56	2,5	85	85	85	18	1,590	847 394
M75 x 1,5	14	54 – 74	47 – 65	2,5	95	95	92	18	2,305	847 304
M80 x 1,5	14	54 – 74	47 – 65	3,15	95	95	92	20	2,270	847 494
M80 x 1,5	15	63 – 83	54 – 73	3,15	110	110	104	20	3,150	847 404
M90 x 1,5	15	63 – 83	54 – 74	3,15	110	110	104	22	3,175	847 594
M90 x 1,5	16	72 – 93	63 – 82	3,15	120	120	108	22	3,675	847 504
M90 x 1,5	15	85 – 107	63 – 82	3,15	135	120	108	22	3,675	847 574

Размеры в мм



Тип ADE 4F ISO

Вводы поставляются с неопределенными прокладками с рабочими температурами от $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $100\text{ }^{\circ}\text{C}$

По запросу линейный ввод с силиконовой прокладкой с рабочими температурами от $-70\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $220\text{ }^{\circ}\text{C}$ (последняя цифра в номере заказа заменяется на 5)

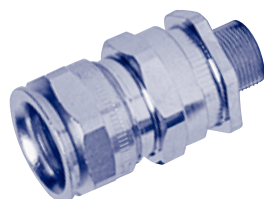
Металлические линейные вводы Ex-e типа ADE для армированного кабеля с дюймовой (NPT) резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADE 4F NPT для армированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G / II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC (IIC для корпусов с с объемом не более 2 л)
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6008 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



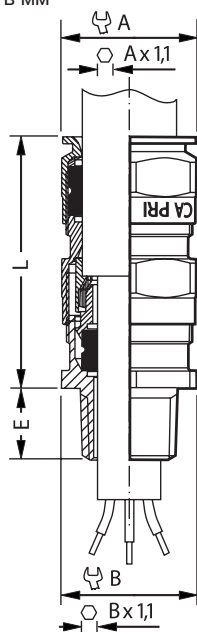
ADE 4F NPT

Данные для заказа

Линейные вводы ADE 4F NPT для армированного кабеля

Резьба NPT	Тип	Наружный диаметр кабеля, мм	Диаметр кабеля без армирования, мм	Армирование, мм	A, мм	B, мм	L, мм	E, мм	Масса, кг	Номер заказа
1/4"	5	6,0 – 12	4,0 – 8	0,9	19	19	36	12	0,048	848 404
3/8"	5	6,0 – 12	4,0 – 8,5	0,9	19	19	36	12	0,057	848 594
3/8"	6	8,5 – 16	6,0 – 12	1,25	24	24	42	12	0,075	848 504
1/2"	5	6,0 – 12	4,0 – 8,5	0,9	19	24	36	16	0,095	848 674
1/2"	6	8,5 – 16	6,0 – 12	1,25	24	24	42	16	0,090	848 694
1/2"	7	12 – 21	8,5 – 15,5	1,25	30	30	46	16	0,120	848 604
3/4"	6	8,5 – 16	6,0 – 12	1,25	24	30	42	16	0,136	848 774
3/4"	7	12 – 21	8,5 – 16	1,25	30	30	46	16	0,170	848 794
3/4"	8	16 – 27,5	12 – 20,5	1,6	41	41	56	16	0,270	848 704
1"	8	16 – 27,5	12 – 21	1,25	41	41	46	20	0,310	848 894
1"	9	21 – 34	16 – 26	1,6	48	48	63	20	0,400	848 804
1" 1/4	9	21 – 34	16 – 27,5	2,0	48	48	63	20	0,445	848 994
1" 1/4	10	27 – 41	21 – 34	2,0	55	55	68	20	0,540	848 904
1" 1/2	10	27 – 41	21 – 34	2,0	55	55	68	20	0,600	849 094
1" 1/2	11	33 – 48	27 – 41	2,5	64	64	74	20	0,800	849 004
2"	12	40 – 56	33 – 48	2,5	72	72	77	20	1,000	849 294
2"	13	47 – 65	40 – 53	2,5	85	85	85	20	1,500	849 204
2" 1/2	13	47 – 65	40 – 56	2,2	85	85	85	28	1,700	849 494
2" 1/2	14	54 – 74	47 – 62,5	2,5	95	95	92	28	2,400	849 404
3"	15	63 – 83	54 – 74	3,15	110	110	104	30	3,300	849 594
3"	16	72 – 93	63 – 78	3,15	120	120	108	30	3,800	849 504

Размеры в мм



Тип ADE 4F NPT

Вводы поставляются с неопреновыми прокладками с рабочими температурами от -40°C до 100°C

По запросу линейный ввод с силиконовой прокладкой с рабочими температурами от -70°C до 220°C (последняя цифра в номере заказа заменяется на 5)

Металлические линейные вводы Ex-e типа ADL для неармированного кабеля с метрической резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADL 1F ISO для неармированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G / ⊕ II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6006 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



ADL 1F

Данные для заказа

Линейные вводы ADL 1F ISO для неармированного кабеля

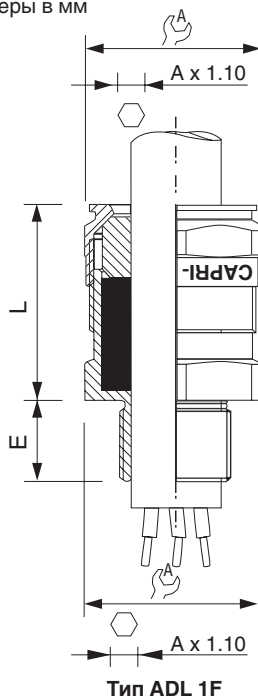
Резьба	Тип	Диаметр кабеля, мм	A, мм	L, мм	E, мм	Масса, кг	Номер заказа
M20 x 1,5	5	3 – 8	28	35	16	0,111	911 904*
		6,5 – 10,5					
		10 – 13					
M20 x 1,5	6	3 – 8	32	37	16	0,166	912 004*
		7 – 12					
M25 x 1,5	7	11,5 – 15	40	44	18	0,229	912 504*
		16 – 20					
M32 x 1,5	8	16 – 23	52	49	18	0,417	913 204*
		22 – 27,5					
M40 x 1,5	9	22 – 29	57	49	18	0,440	914 004*
		28 – 33					
M50 x 1,5	10	37 – 44	72	53	18	1,310	915 004*
		30 – 38					
		40 – 50					
M63 x 1,5	11	49 – 57	88	60	18	1,310	916 304*
		56 – 68					
M75 x 1,5	12		104	65	18	1,910	917 574

*Регулируется при установке ввода с помощью 2 или 3 специальных металлических колец

Вводы поставляются с неопределенными прокладками с рабочими температурами от –40 °C до 100 °C

По запросу линейный ввод с силиконовой прокладкой с рабочими температурами от –70 °C до 220 °C (последняя цифра в номере заказа заменяется на 5)

Размеры в мм



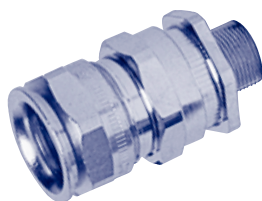
Металлические линейные вводы Ex-e типа ADL для неармированного кабеля с дюймовой (NPT) резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADL 1F NPT для неармированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	Ex II 2 G / Ex II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6006 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



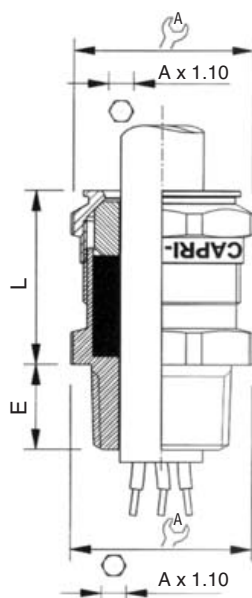
ADL 1F NPT

Данные для заказа

Линейные вводы ADL 1F NPT для неармированного кабеля

Резьба NPT	Тип	Диаметр кабеля, мм	A, мм	L, мм	E, мм	Масса, кг	Номер заказа
1/2"	5	10 – 13 3 – 8	28	35	16	0,111	911 274
1/2"	5	6,5 – 10,5 10 – 13	28	35	16	0,111	911 204*
3/4"	6	11,5 – 15 3 – 8	32	37	16	0,166	913 474
3/4"	6	7 – 12 11,5 – 15	32	37	16	0,166	913 404*
1"	7	11 – 16,5 16 – 20	40	44	18	0,279	911 004*
1 1/4"	8	16 – 23 22 – 27,5	52	49	18	0,509	911 404*
1 1/2"	9	28 – 33	57	49	18	0,540	911 574
1 1/2"	9	22 – 29	57	49	18	0,540	911 584
1 1/2"	9	22 – 29 28 – 33	57	49	18	0,540	911 504*
2"	10	37 – 44	72	53	18	1,230	912 274
2"	10	30 – 38 37 – 44	72	53	18	1,230	912 284
2"	10	30 – 38	72	53	18	1,230	912 204*
2 1/2"	11	49 – 57	88	60	18	1,410	912 374
2 1/2"	11	40 – 50 49 – 57	88	60	18	1,410	912 384
2 1/2"	11	40 – 50	88	60	18	1,410	912 304*
3"	12	56 – 68	104	65	18	2,090	913 074

Размеры в мм



Тип ADL 1F NPT

*Регулируется при установке ввода с помощью 2 или 3 специальных металлических колец

Вводы поставляются с неопределенными прокладками с рабочими температурами от –40 °C до 100 °C

По запросу линейный ввод с силиконовой прокладкой с рабочими температурами от –70 °C до 220 °C (последняя цифра в номере заказа заменяется на 5)

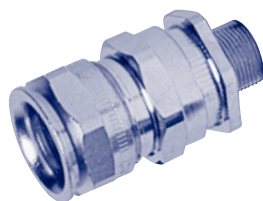
Металлические линейные вводы Ex-e типа ADL для армированного кабеля с метрической резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADL 4F NPT для армированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G / ⊕ II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6006 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



ADL 4 F

Данные для заказа

Линейные вводы ADL 4F ASO для армированного кабеля

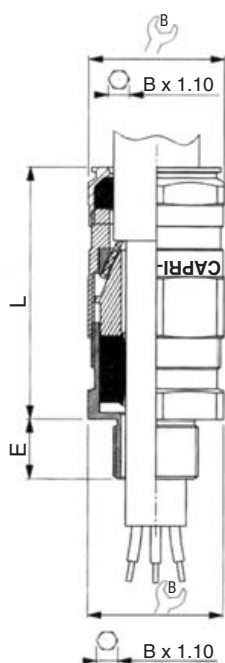
Резьба	Тип	Наружный диаметр кабеля, мм	Диаметр кабеля без армирования, мм	Армирование, мм	В, мм	L, мм	E, мм	Масса, кг	Номер заказа
M20 x 1,5	5	10,5 – 17 5 – 11	6,5 – 10,5 3 – 8	0,15 – 1,25	28	59	16	0,175	991 984
M20 x 1,5	6	10,5 – 17	6,5 – 10,5	0,15 – 1,25	28	59	16	0,175	991 904*
M20 x 1,5	5	5 – 11	3 – 8	0,15 – 1,25	28	59	16	0,175	991 994
M20 x 1,5	6	13 – 21	11,5 – 15	0,15 – 1,25	32	60	16	0,200	992 074
M20 x 1,5	6	13 – 21 7,5 – 14	7 – 12 3 – 8	0,15 – 1,25	32	60	16	0,200	992 084
M20 x 1,5	6	13 – 21	11,5 – 15	0,15 – 1,25	28	59	16	0,175	992 004*
M20 x 1,5	6	7,5 – 14	3 – 8	0,15 – 1,25	32	60	16	0,200	992 094
M25 x 1,5	7	18 – 27,5	11 – 16,5 11 – 16,5	0,15 – 1,6	40	73	16	0,400	992 584
M25 x 1,5	7	18 – 27,5	16 – 20	0,15 – 1,6	40	73	18	0,400	992 504*
M32 x 1,5	8	23,5 – 33,5	22 – 27,5	0,15 – 2	53	83	18	0,733	993 274
M32 x 1,5	8	23,5 – 33,5	16 – 23 16 – 23	0,15 – 2	53	83	18	0,733	993 284
M32 x 1,5	8	23,5 – 33,5	22 – 27,5 22 – 29	0,15 – 2	52	83	18	0,733	993 204*
M40 x 1,5	9	29 – 40,5	28 – 33	0,20 – 2	52	83	18	0,840	994 004*
M50 x 1,5	10	40 – 53	30 – 38 30 – 38	0,5 – 2,5	72	100	18	0,310	995 084
M50 x 1,5	10	40 – 53	37 – 44 40 – 50	0,5 – 2,5	72	100	18	0,310	995 004*
M63 x 1,5	11	51 – 66	49 – 57	0,5 – 2,5	88	100	18	2,150	996 304*
M75 x 1,5	12	64 – 78	56 – 68	0,5 – 2,5	104	119	18	2,850	997 574

* Регулируется при установке ввода с помощью 2 или 3 специальных металлических колец

Вводы поставляются с неопределенными прокладками с рабочими температурами от -40 °C до 100 °C

По запросу линейный ввод с силиконовой прокладкой с рабочими температурами от -70 °C до 220 °C (последняя цифра в номере заказа заменяется на 5)

Размеры в мм



Тип ADL 4F

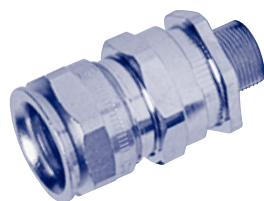
Металлические линейные вводы Ex-e типа ADL для армированного кабеля с дюймовой (NPT) резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Технические характеристики

Линейные вводы ADL 4F NPT для армированного кабеля

Обозначение по 94/9/EG	Ex II 2 G / Ex II 2 D
Вид защиты от воспламенения	EEx e II / EEx d IIC
Удостоверение соответствия	LCIE 97 ATEX 6006 X
Вид защиты по EN 60529	IP 68 (10 атмосфер)
Материал	Никелированная латунь



ADL 4F NPT

Данные для заказа

Линейные вводы ADL 4F NPT для армированного кабеля

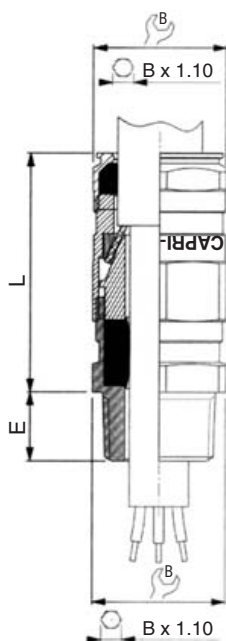
Резьба NPT	Тип	Наружный диаметр кабеля, мм	Диаметр кабеля без армирования, мм	Армирование, мм	В, мм	L, мм	Е, мм	Масса, кг	Номер заказа
1/2"	5	10,5 – 17	6,5 – 10,5	0,15 – 1,25	28	59	16	0,179	991 284
		5 – 11	3 – 8						
1/2"	5	10,5 – 17	6,5 – 10,5	0,15 – 1,25	28	59	16	0,179	991 204*
1/2"	5	5 – 11	3 – 8	0,15 – 1,25	28	59	16	0,179	991 294
3/4"	6	13 – 21	11,5 – 15	0,15 – 1,25	32	60	16	0,228	993 474
3/4"	6	13 – 21	7 – 12	0,15 – 1,25	32	60	16	0,228	993 484
3/4"	6	13 – 21	7 – 12	0,15 – 1,25	32	60	16	0,228	993 404*
			3 – 8						
3/4"	6	7,5 – 14	11,5 – 15	0,15 – 1,25	32	60	16	0,228	993 494
1"	7	18 – 27,5	11 – 16,5	0,15 – 1,6	40	73	18	0,451	991 004*
			16 – 20						
1" 1/4	8	23,5 – 33,5	16 – 23	0,15 – 2	52	83	18	0,786	991 404*
1" 1/2	9	29 – 40,5	22 – 27,5	0,20 – 2	57	87	18	0,940	991 574
			28 – 33						
1" 1/2	9	29 – 40,5	28 – 33	0,20 – 2	57	87	18	0,940	991 504*
2"	10	40 – 53	30 – 38	0,5 – 2,5	72	100	18	1,460	995 284
			30 – 38						
2"	10	40 – 53	37 – 44	0,5 – 2,5	72	100	18	1,460	992 204*
2" 1/2	11	51 – 66	49 – 57	0,5 – 2,5	88	110	18	2,250	992 374
			40 – 50						
2" 1/2	11	51 – 66	49 – 57	0,5 – 2,5	88	110	18	2,250	992 304*
3"	12	64 – 78	56 – 68	0,5 – 2,5	104	119	18	3,160	993 074

* Регулируется при установке ввода с помощью 2 или 3 специальных металлических колец

Вводы поставляются с неопределенными прокладками с рабочими температурами от -40 °C до 100 °C

По запросу линейный ввод с силиконовой прокладкой с рабочими температурами от -70 °C до 220 °C (последняя цифра в номере заказа заменяется на 5)

Размеры в мм



Тип ADL 4F NPT

6

Заглушки и контргайки из никелированной латуни

**Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22**

Данные для заказа

Металлические заглушки из никелированной латуни



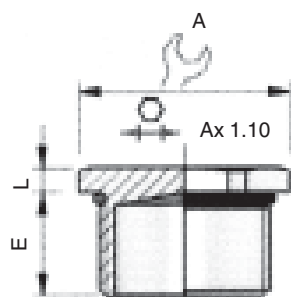
Заглушка



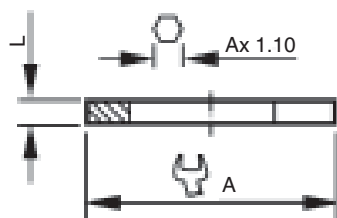
Контргайка

Резьба	Размер А, мм	Размер L, мм	Размер E, мм	Масса, кг	Номер заказа
M12x1,5	14	2,8	15	0,011	190 124
M16x1,5	18	3	15	0,019	190 164
M20x1,5	23	3	15	0,025	190 204
M25x1,5	28	3,5	15	0,040	190 254
M32x1,5	36	4	15	0,065	190 324
M40x1,5	44	4	15	0,093	190 404
M50x1,5	54	5	16	0,152	190 504
M63x1,5	67	5,5	17	0,258	190 634
M75x1,5	80	6	18	0,395	190 754
M80x1,5	85	7	20	0,464	190 804
M90x1,5	95	8	22	0,661	199 904
M100x1,5	110	10	22	0,950	191 004
1/4" NTP	14	2,8	12	0,011	190 194
3/8" NTP	18	2,8	12	0,018	190 294
1/2" NTP	22	3	16	0,022	190 394
3/4" NTP	28	3	16	0,043	190 494
1" NTP	36	3,5	20	0,078	190 594
1 1/4" NTP	44	4	20	0,116	190 694
1 1/2" NTP	50	5	20	0,157	190 794
2" NTP	64	5,5	20	0,253	190 894
2 1/2" NTP	75	6	28	0,440	190 994
3" NTP	90	8	30	0,705	191 094
3 1/2" NTP	110	10	32	1,105	191 194

Размеры в мм



Заглушка



Контргайка

Данные для заказа

Металлические контргайки из никелированной латуни

Резьба	Кол-во в упаковке	Размер А, мм	Размер L, мм	Масса, кг	Номер заказа
M10x1,5	1 x (10)	12	2,5	0,001	221 094
M12x1,5	1 x (10)	14	3	0,002	221 294
M16x1,5	1 x (10)	18	3	0,003	221 694
M20x1,5	1 x (10)	23	3	0,004	222 094
M25x1,5	1 x (10)	28	3	0,006	222 594
M32x1,5	1 x (10)	36	3,5	0,010	223 294
M40x1,5	1 x (10)	44	4	0,015	224 094
M50x1,5	1 x (10)	54	5	0,025	225 094
M63x1,5	1 x (10)	70	6	0,059	226 394
M75x1,5	1 x (10)	85	8	0,124	227 594
M80x1,5	1 x (10)	90	9	0,151	228 094
M90x1,5	1 x (10)	100	10	0,190	229 094
M100x1,5	1 x (10)	110	12	0,266	229 994
1/4" NTP	1 x (10)	16	2,8	—	280 104
3/8" NTP	1 x (10)	20	2,8	—	280 114
1/2" NTP	1 x (10)	24	3,5	—	280 124
3/4" NTP	1 x (10)	30	3,5	—	280 134
1" NTP	1 x (10)	37	4,5	—	280 144
1 1/4" NTP	1 x (10)	47	4,5	—	280 154
1 1/2" NTP	1 x (10)	52	5	—	280 164
2" NTP	1 x (10)	64	5,5	—	280 174
2 1/2" NTP	1 x (10)	77	6,5	—	280 184
3" NTP	1 x (10)	95	8	—	280 194
3 1/2" NTP	1 x (10)	110	10	—	280 204

Номера заказов указаны для упаковок

Адаптеры и переходники для металлических линейных вводов с метрической резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Данные для заказа

Адаптеры для метрической резьбы (тип 1)



Переходник (адаптер)
Тип 1

Резьба	Размер А, мм	Диаметр Ø D, мм	Размер L, мм	Размер Е, мм	Номер заказа
M12x1,5/M16x1,5	18	7,7	18,5	15	745 334
M16x1,5/M20x1,5	23	11,7	18,5	15	740 274
M20x1,5/M25x1,5	28	15,5	18,5	15	740 544
M25x1,5/M25x1,5	28	20,3	19	15	740 554
M25x1,5/M32x1,5	36	20,3	19	15	740 814
M32x1,5/M40x1,5	44	27,3	19	15	741 084
M40x1,5/M50x1,5	54	35,3	20	15	741 354
M50x1,5/M63x1,5	67	45,2	21	16	741 624
M63x1,5/M75x1,5	80	57,8	22,5	17	741 894
M75x1,5/M90x1,5	95	69,3	27,5	18	745 394
M90x1,5/M100x1,5	110	83,2	27,5	22	745 484



Переходник (адаптер)
Тип 2

Данные для заказа

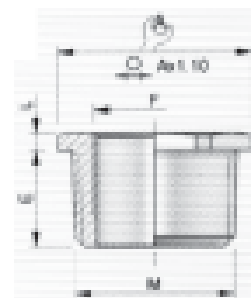
Переходники для метрической резьбы (тип 2)

Резьба	Размер А, мм	Размер L, мм	Размер Е, мм	Номер заказа
M16x1,5/M12x1,5	18	2,8	15	745 834
M20x1,5/M12x1,5	23	3,0	15	745 844
M20x1,5/M16x1,5	23	3,0	15	740 024
M25x1,5/M16x1,5	28	3,0	15	740 034
M25x1,5/M20x1,5	28	3,0	15	740 294
M32x1,5/M20x1,5	36	3,5	15	740 304
M32x1,5/M25x1,5	36	3,5	15	740 564
M40x1,5/M25x1,5	44	4,0	15	740 574
M40x1,5/M32x1,5	44	4,0	15	740 834
M50x1,5/M32x1,5	54	5,0	16	740 844
M50x1,5/M40x1,5	54	5,0	16	741 104
M63x1,5/M40x1,5	67	5,5	17	741 114
M63x1,5/M50x1,5	67	5,5	17	741 374
M75x1,5/M50x1,5	80	6,0	18	741 384
M75x1,5/M63x1,5	80	6,0	18	741 644
M90x1,5/M63x1,5	95	8,0	22	745 854
M90x1,5/M75x1,5	95	8,0	22	745 864
M100x1,5/M75x1,5	110	10,0	22	745 874
M100x1,5/M90x1,5	120	10,0	22	745 914
M110x1,5/M100x1,5	120	11,0	22	745 934

Размеры в мм



Переходник (адаптер)
Тип 1



Переходник (адаптер)
Тип 2

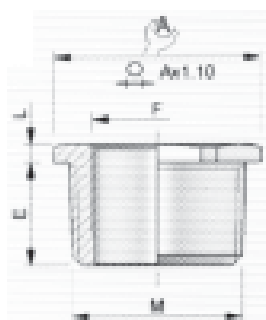
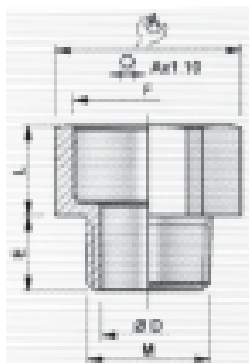
Переходники/ адаптеры для металлических линейных вводов с дюймовой резьбой

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22

Данные для заказа

Переходники/адаптеры с метрической на дюймовую резьбу

Размеры в мм



Переходник (адаптер)
Тип 2

Резьба	Тип	Размер А, мм	Диаметр Ø D, мм	Размер L, мм	Размер Е, мм	Номер заказа
M16 x1,5 / 1/2" NTP	1	24	11,7	18,0	15	744 694
M20x1,5 / 1/2" NTP	1	24	15,5	18,0	15	744 704
M20x1,5 / 3/4" NTP	1	30	15,5	18,5	15	744 964
M25x1,5 / 1/2" NTP	2	28	—	3,0	15	744 714
M25x1,5 / 3/4" NTP	1	30	20,3	18,5	15	744 974
M25x1,5 / 1" NTP	1	38	20,3	22,5	15	745 234
M32x1,5 / 1/2" NTP	2	36	—	3,5	15	744 724
M32x1,5 / 3/4" NTP	2	36	—	3,5	15	744 984
M32x1,5 / 1" NTP	1	38	27,3	22,5	15	745 244
M40x1,5 / 3/4" NTP	2	44	—	4,0	15	744 994
M40x1,5 / 1" NTP	2	44	—	4,0	15	745 254
M40x1,5 / 1 1/4" NTP	1	48	35,3	22,5	15	745 514
M40x1,5 / 1 1/2" NTP	1	52	35,3	22,5	15	745 774
M50x1,5 / 1" NTP	2	54	—	5,0	16	745 264
M50x1,5 / 1 1/2" NTP	1	54	41,7	12,5	16	745 784
M50x1,5 / 2" NTP	1	64	45,2	22,5	16	746 044
M63x1,5 / 1 1/2" NTP	2	67	—	5,5	17	745 794
M63x1,5 / 2" NTP	1	67	53,6	22,5	17	746 054
M75x1,5 / 2" NTP	2	80	—	6,0	18	746 064
M75x1,5 / 2 1/2" NTP	1	80	64,0	31,0	18	746 324
M75x1,5 / 3" NTP	1	95	69,3	33,0	18	746 584

Данные для заказа

Переходники/адаптеры с дюймовой на метрическую резьбу

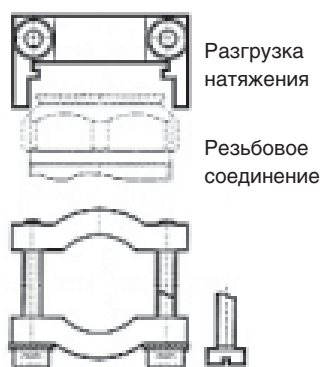
Резьба	Тип	Размер А, мм	Диаметр Ø D, мм	Размер L, мм	Размер Е, мм	Номер заказа
1/2" NTP / M12x1,5	2	22	—	3	16	740 914
1/2" NTP / M20x1,5	1	23	15,0	18,5	16	740 454
1/2" NTP / M25x1,5	1	28	15,0	19,0	16	740 714
3/4" NTP / M20x1,5	2	28	—	3,0	16	740 464
3/4" NTP / M25x1,5	1	28	20,1	19,0	16	740 724
1" NTP / M20x1,5	2	36	—	3,5	20	740 474
1" NTP / M25x1,5	2	36	—	3,5	20	740 734
1" NTP / M32x1,5	1	36	26,0	19,0	20	740 994
1 1/4" NTP / M25x1,5	2	44	—	4,0	20	740 744
1 1/4" NTP / M32x1,5	2	44	—	4,0	20	741 004
1 1/2" NTP / M32x1,5	2	50	—	5,0	20	741 014
1 1/2" NTP / M40x1,5	2	50	—	5,0	20	741 274
1 1/2" NTP / M50x1,5	1	54	40,8	20,0	20	741 534
2" NTP / M50x1,5	2	64	—	5,5	20	741 544
2" NTP / M75x1,5	1	80	52,4	22,5	20	742 064
2 1/2" NTP / M50x1,5	2	75	—	6,0	28	741 554
2 1/2" NTP / M63x1,5	2	75	—	6,0	28	741 814
3" NTP / M63x1,5	2	90	—	8,0	30	741 824
3" NTP / M75x1,5	2	90	—	8,0	30	742 084

Данные для заказа

Кольцевые заземлители армированных свинцом кабелей

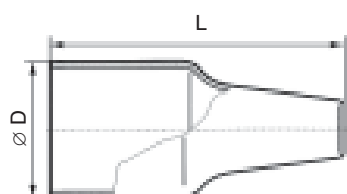


Тип	Диаметр кабеля, мм	Масса, кг	Минимальный заказ, шт.	Номер заказа
5	4,0 – 7,5	0,003	10	560 530
6	6,0 – 11	0,003	10	560 630
7	9,0 – 15	0,006	10	560 730
8	12 – 20	0,009	10	560 830
9	16 – 26,5	0,015	10	560 930
10	21 – 32,5	0,028	10	561 030
11	28 – 39,5	0,038	10	561 130
12	33 – 46,5	0,058	10	561 230
13	40 – 54,5	0,073	10	561 330



Разгрузка от натяжения для линейных вводов типа ADE

Тип	Диаметр кабеля, мм	Масса, кг	Минимальный заказ, шт.	Номер заказа
4	4 - 8,5	0,008	1	810 434
5	6 - 12	0,007	1	810 534
6	8,5 - 16	0,015	1	810 634
7	12 - 21	0,028	1	810 734
8	16 - 27,5	0,044	1	810 834
9	21 - 34	0,061	1	810 934
10	27 - 41	0,069	1	811 034
11	33 - 48	0,130	1	811 134
12	40 - 56	0,160	1	811 234
13	47 - 65	0,370	1	811 334



Защитные втулки для резьбовых соединений с линейными вводами типа ADE

Тип	D, мм	L, мм	Минимальный заказ, шт.	Номер заказа
5	20	90	10	506 050
6	25	110	10	506 060
7	31	110	10	506 070
8	43	125	10	506 080
9	50	135	10	506 090
10	57	150	10	506 100
11	67	165	10	506 110
12	75	170	10	506 120
13	89	190	10	506 130



Зажимы для заземляющего провода

Для резьбового соединения	Диаметр, мм	Минимальный заказ, шт.	Номер заказа
M12 x 1,5	6,75	10	567 024
M16 x 1,5	6,75	10	567 034
M20 x 1,5	7	10	567 054
M25 x 1,5	10,5	10	567 074
M32 x 1,5	12,2	10	567 094
M40 x 1,5	13,5	10	567 124
M50 x 1,5	13,5	10	567 154
M63 x 1,5	13,5	10	567 184

6

Линейные вводы/принадлежности

Переходное резьбовое соединение

Многопроводный линейный ввод

Обезвоживающие заглушки/штуцеры

для удаления воздуха

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22



Переходное резьбовое соединение



Многопроводный линейный ввод

Технические характеристики

Переходное резьбовое соединение

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G/II 2 D T 80 °C
Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 3128 X
Вид защиты	IP 66 по EN 60529
Допустимая наружная температура	от -55 °C до + 55 °C

Многопроводный линейный ввод

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G/II 2 D T 80 °C
Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 3128 X
Вид защиты	IP 66 по EN 60529
Допустимая наружная температура	от -55 °C до + 55 °C

Обезвоживающие заглушки

Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB-№ Ex-86/1112
Вид защиты	IP 65 по EN 60529
Допустимая наружная температура от	-55 °C до + 55 °C

Штуцеры для удаления воздуха

Вид защиты от воспламенения	EEx e II
Удостоверение соответствия	PTB-№ Ex-95, D.3148U
Вид защиты	IP 54 по EN 60529
Допустимая наружная температура	от -55 °C до + 55 °C

Данные для заказа

Переходное резьбовое соединение

Резьба	Диаметр кабеля, мм	Минимальный заказ, шт.	Номер заказа
M16 / 20	5,5 – 13	20	GHG 960 1956 R0002
M20 / 25	8 – 17	20	GHG 960 1956 R0003
M25 / 32	12 – 21	20	GHG 960 1956 R0004
M32 / 40	16 – 28	10	GHG 960 1956 R0005
M40 / 50	21 – 35	10	GHG 960 1956 R0006
M50 / 63	27 – 48	5	GHG 960 1956 R0007

Многопроводный линейный ввод

Резьба	Минимальный заказ, шт.	Масса, кг	Номер заказа
M32 x 1,5 для 4 x Ø 4,5-7 мм	1 x (20)	0,54	GHG 960 1955 R0055
M25 x 1,5 для 2 x Ø 4,5-7 мм	1 x (20)	0,34	GHG 960 1955 R0054

Обезвоживающие заглушки

Резьба	Минимальный заказ, шт.	Масса, кг	Номер заказа
M25 x 1,5	1 x (20)	0,220	GHG 960 1927 R0005

Штуцеры для удаления воздуха

Резьба	Минимальный заказ, шт.	Масса, кг	Номер заказа
M25 x 1,5	1 x (20)	0,34	GHG 960 1954 R0004

Принадлежности

Специальный торцовый ключ для затягивания резьбовых колпачков с введенным проводом

Тип	SW, мм	Шт.	Масса, кг	Номер заказа	
1 комплект	M12	15	1	0,825	GHG 960 1951 R0001
	M16	20	1		
	M20	24	1		
	M25	29	1		
	M32	36	1		
1 комплект	M40	46	1	0,905	GHG 960 1951 R0002
	M50	55	1		
	M63	68	1		



Специальный торцовый ключ