



ADE 6FC



ADE 6F



ADE 4F/5F



ADE 1F2

Technische Daten

Ex-e Leitungseinführungen Metallausführung ADE ...

Kennzeichnung nach 2014/34/EU	II 2 G Ex db eb IIC / II 2 D Ex tb IIIC
EG-Baumusterprüfbescheinigung	INERIS 12 ATEX 0032X
IECEX-Prüfbescheinigung	IECEX INE 12.0025X
Kennzeichnung nach IECEX	Ex db eb IIC / Ex tb IIIC / Ex e II / Ex tD
zulässige Umgebungstemperatur	ADE 1/4/5.: -60 °C bis +140 °C ADE 1/6 FC.: -60 °C bis +80 °C
Schutzart nach EN 60529	IP66 / IP68 - 10 bar
Gewinde	ISO-Gewinde nach ISO 965/1, ISO 965R und EN 60423
Gehäusematerial	Messing vernickelt (CuZn gal. Ni), Edelstahl (optional: Bronze, Messing natur)

## Ex-Leitungseinführungen ADE 1F2



ADE 1F2 ISO

3

### Bestellangaben

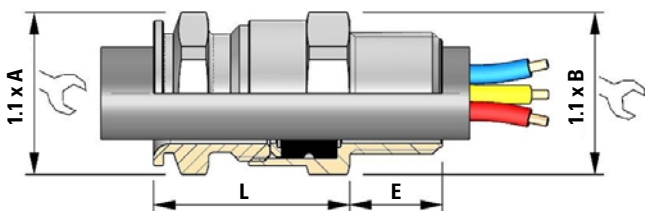
ISO	Typ	Kabel Ø außen mm	A mm	B mm	E mm	L mm	Bestell-Nr. CuZn gal. Ni	Bestell-Nr. Edelstahl
<b>Kabeleinführung Typ ADE 1F2 für Leitungen ohne Armierung mit ISO-Gewinde</b>								
M12 x 1,5	4	4,5 - 8	17	17	15	25	<b>CAP 806 404 V1</b>	<b>CAP 806 409 V1</b>
M16 x 1,5	4	4,5 - 8,5	19	17	15	25	<b>CAP 806 594 V1</b>	<b>CAP 806 599 V1</b>
M16 x 1,5	5	7 - 12	19	19	15	27,5	<b>CAP 806 504 V1</b>	<b>CAP 806 509 V1</b>
M20 x 1,5	3	2,75 - 5,5	24	15	15	24	<b>CAP 806 664 V1</b>	<b>CAP 806 669 V1</b>
M20 x 1,5	4	4,5 - 8,5	24	17	15	25	<b>CAP 806 674 V1</b>	<b>CAP 806 679 V1</b>
M20 x 1,5	5	7 - 12	24	19	15	27,5	<b>CAP 806 694 V1</b>	<b>CAP 806 699 V1</b>
M20 x 1,5	6	10 - 16	24	24	15	32	<b>CAP 806 604 V1</b>	<b>CAP 806 609 V1</b>
M25 x 1,5	5	7 - 12	30	19	15	27,5	<b>CAP 806 774 V1</b>	<b>CAP 806 779 V1</b>
M25 x 1,5	6	10 - 16	30	24	15	32	<b>CAP 806 794 V1</b>	<b>CAP 806 799 V1</b>
M25 x 1,5	7	13,5 - 20,5	30	30	15	36,5	<b>CAP 806 704 V1</b>	<b>CAP 806 709 V1</b>
M32 x 1,5	8	18 - 27,5	41	41	15	46	<b>CAP 806 804 V1</b>	<b>CAP 806 809 V1</b>
M40 x 1,5	9	23 - 34	48	48	15	50	<b>CAP 806 904 V1</b>	<b>CAP 806 909 V1</b>
M50 x 1,5	10	29 - 41	55	55	16	52	<b>CAP 807 004 V1</b>	<b>CAP 807 009 V1</b>
M50 x 1,5	11	35 - 45	64	64	16	56,5	<b>CAP 807 084 V1</b>	<b>CAP 807 089 V1</b>
M63 x 1,5	12	42 - 56	72	72	17	60	<b>CAP 807 204 V1</b>	<b>CAP 807 209 V1</b>
M75 x 1,5	13	50 - 65	85	85	18	67,5	<b>CAP 807 304 V1</b>	<b>CAP 807 309 V1</b>
M90 x 2,0	14	58 - 74	95	95	22	69	<b>CAP 807 594 V1</b>	<b>CAP 807 599 V1</b>
M90 x 2,0	15	66 - 83	110	110	22	80	<b>CAP 807 504 V1</b>	<b>CAP 807 509 V1</b>
M110 x 2,0	16	75 - 93	120	120	22	80	<b>CAP 807 604 V1</b>	<b>CAP 807 609 V1</b>
M110 x 2,0	17	85 - 104	135	135	22	90	<b>CAP 807 704 V1</b>	<b>CAP 807 709 V1</b>

Bitte verwenden Sie Dichtungsringe (siehe Seite 2.3.28).

Kabeleinführungs-Kits mit Dichtung und Kontermutter können Sie durch die Ergänzung mit "K1" am Ende der Bestellnummer erhalten.

Beispiel: **CAP 806 404 V1 K1** enthält eine **ADE 1F2 M12 x 1.5 Typ 4 + 1 x MsNi Kontermutter M12 + 1 x grüne Faserstoffdichtung für M12**

### Maßzeichnungen



Type ADE 1F2

Maße in mm



ADE 1F2 NPT

**Bestellangaben**

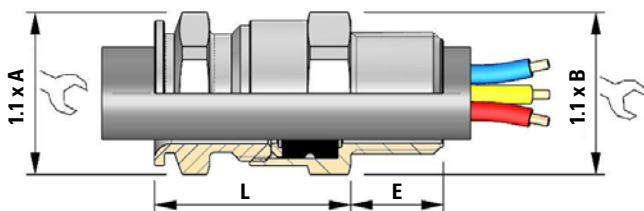
NPT	Typ	Kabel Ø außen mm	A mm	B mm	E mm	L mm	Bestell-Nr. CuZn gal. Ni	Bestell-Nr. Edelstahl
<b>Kabeleinführung Typ ADE 1F2 für Leitungen ohne Armierung mit NPT-Gewinde</b>								
1/2"	3	2,75 - 5,5	24	15	22,2	24	CAP 808 664 V1	CAP 808 669 V1
1/2"	4	4,5 - 8,5	24	17	22,2	25	CAP 808 674 V1	CAP 808 679 V1
1/2"	5	7 - 12	24	19	22,2	27,5	CAP 808 694 V1	CAP 808 699 V1
1/2"	6	10 - 15,5	24	24	22,2	32	CAP 808 604 V1	CAP 808 609 V1
3/4"	5	7 - 12	30	19	22,5	27,5	CAP 808 774 V1	CAP 808 779 V1
3/4"	6	10 - 16	30	24	22,5	32	CAP 808 794 V1	CAP 808 799 V1
3/4"	7	13,5 - 20,5	30	30	22,5	36,5	CAP 808 704 V1	CAP 808 709 V1
1"	8	18 - 26	41	41	27,3	46	CAP 808 804 V1	CAP 808 809 V1
1 1/4"	9	23 - 34	48	48	28	50	CAP 808 904 V1	CAP 808 909 V1
1 1/2"	10	29 - 41	55	55	28,5	52	CAP 809 004 V1	CAP 809 009 V1
2"	11	35 - 48	64	64	29,2	56,5	CAP 809 294 V1	CAP 809 299 V1
2"	12	42 - 53	72	72	29,2	60	CAP 809 204 V1	CAP 809 209 V1
2 1/2"	13	50 - 62,5	85	85	42,5	67,5	CAP 809 404 V1	CAP 809 409 V1
3"	14	58 - 74	95	95	44	69	CAP 809 594 V1	CAP 809 599 V1
3"	15	66 - 78	110	110	44	80	CAP 809 504 V1	CAP 809 509 V1
3 1/2"	16	75 - 92	120	120	45,2	80	CAP 809 604 V1	CAP 809 609 V1
4"	17	82 - 104	135	135	46,5	90	CAP 809 704 V1	CAP 809 709 V1

Bitte verwenden Sie Dichtungsringe (siehe Seite 2.3.28).

Kabeleinführungs-Kits mit Dichtung und Kontermutter können Sie durch die Ergänzung mit "K1" am Ende der Bestellnummer erhalten.

Beispiel: **CAP 808 604 V1 K1** enthält eine ADE 1F2 1/2" Typ 6 + 1 x MsNi Kontermutter 1/2" + 1 x grüne Faserstoffdichtung für 1/2"

**Maßzeichnungen**



Type ADE 1F2