

# DŁAWNICE KABLOWE W WYKONANIU PRZECIWWYBUCHOWYM

Wersja wykonana z metalu

Dławnice wykonane z metalu przeznaczone do wprowadzania kabli (także zbrojonych) do urządzeń i maszyn w trudnych warunkach eksploatacji również w strefach 1, 2, 21 i 22 zagrożenia wybuchem. Charakteryzują się wysoką odpornością na obciążenia mechaniczne, wysokie lub niskie temperatury, promieniowanie UV. W zależności od obszaru użytkowania oferujemy dławnice Ex-d lub Ex-e (zgodnie z odpowiadającymi im normami PN-EN 60079-1 oraz PN-EN 60079-7), wykonane ze stali nierdzewnej (316L), mosiądzu niklowanego, brązu aluminiowego lub anodowanego. Dławnice posiadają stopień ochrony IP66 / IP68 - 10 Bar. Pozwalają uszczelnić kable o średnicy od 4 mm do 92 mm. Przy zastosowaniu obejmy dociskowej, pewnie mocują przewód i zapobiegają przed jego przypadkowym wyrwaniem. Wszystkie oferowane dławnice posiadają dopuszczenia wielu niezależnych jednostek klasyfikacyjnych i certyfikacyjnych. W ofercie dostępne są również dławnice ze zintegrowaną obejmą zaciskową, dławnice zalewane masą żywiczną, redukcje oraz zaślepki.



strefa 0	X
strefa 1	✓
strefa 2	✓
strefa 20	X
strefa 21	✓
strefa 22	✓
IECEx	✓

## KONTAKT

tel: ) , " \$) \*) '\$\$  
fUX]c`YI 4 fUX]c`YI "d`  
www.fUX]c`YI "d`

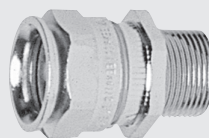
wyślij zapytanie  
ofertowe

- Wysoka odporność mechaniczna, chemiczna i termiczna
- Stop wysokiej jakości

## Dławnice kablowe w wykonaniu przeciwwybuchowym



ADE 1F ISO



ADE 1F NPT

### Dane techniczne

#### Dławnice z metalu ADE 1F2 w wykonaniu przeciwwybuchowym

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	⊕ II 2G Ex e IIC / Ex d IIC ⊕ II 2D Ex tD
Certyfikat badania typu WE	ATEX LCIE 97 ATEX 6008X
Certyfikat zgodności IECEx	IECEx LCI 05.0004X
Oznakowanie wg IECEx	Ex d IIC / Ex e II / Ex tD
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-60°C do +100°C - uszczelka neoprenowa -60°C do +140°C - uszczelka silikonowa (opcja)
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66 / IP68 – 10 bar
Gwint	Gwint ISO wg ISO 965/1, ISO 965R oraz EN 60423
Materiał wykonania	Mosiądz niklowany. W opcji: stal nierdzewna, brąz, aluminium

### Szczegóły zamówienia

Gwint	Typ	Ø kabla mm	A mm	B mm	L mm	E mm	Nr produktu
Dławnice typu ADE 1F dla kabli niezbrojonych z gwintem ISO							
M12 x 1,5	4	4,0-8	15	15	20	15	CAP 816 404
M16 x 1,5	4	4,0-8,5	15	19	20	15	CAP 816 594
M16 x 1,5	5	6,0-12	19	19	22	15	CAP 816 504
M20 x 1,5	4	4,0-8,5	15	24	20	15	CAP 816 674
M20 x 1,5	5	6,0-12	19	24	22	15	CAP 816 694
M20 x 1,5	6	8,5-16	24	24	25	15	CAP 816 604
M25 x 1,5	5	6,0-12	19	30	22	15	CAP 816 774
M25 x 1,5	6	8,5-16	24	30	25	15	CAP 816 794
M25 x 1,5	7	12-20,5	30	30	27	15	CAP 816 704
M32 x 1,5	7	12-21	30	36	27	15	CAP 816 894
M32 x 1,5	8	16-27,5	41	41	34	15	CAP 816 804
M40 x 1,5	8	16-27,5	41	44	34	15	CAP 816 994
M40 x 1,5	9	21-34	48	48	36	15	CAP 816 904
M50 x 1,5	9	21-34	48	55	36	16	CAP 817 094
M50 x 1,5	10	27-41	55	55	39	16	CAP 817 004
M63 x 1,5	11	33-48	64	67	41	17	CAP 817 294
M63 x 1,5	12	40-56	72	72	43	17	CAP 817 204
M75 x 1,5	12	40-56	72	80	43	18	CAP 817 394
M75 x 1,5	13	47-65	85	85	49	18	CAP 817 304
M80 x 2,0	13	47-65	85	85	49	20	CAP 817 494
M80 x 2,0	14	54-73	95	95	56	20	CAP 817 404
M90 x 2,0	14	54-74	95	95	56	22	CAP 817 594
M90 x 2,0	15	63-82	110	110	61	22	CAP 817 504
M100 x 2,0	15	63-83	110	110	61	22	CAP 817 694
M100 x 2,0	16	72-92	120	120	62	22	CAP 817 604

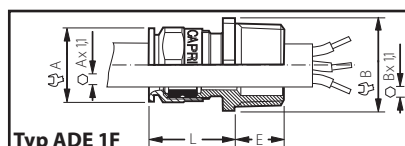
Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.21).

Dla rozszerzonego zakresu temperatury od -70°C do +220°C prosimy stosować Nr produktu: CAP...5 zamiast CAP...4

#### OPCJE (zastąpić ostatnią cyfrę numerem opcji):

- 9 Stal nierdzewna (316L)
- 8 Brąz
- 7 Aluminium
- 5 Silikonowy pierścień uszczelniający o zakresie temperatury od -70°C do +140°C

### Wymiary



Typ ADE 1F

Wymiary w mm

## Dławnice kablowe w wykonaniu przeciwybuchowym



ze zintegrowaną obejmą zaciskową  
ADE 1F ISO



ze zintegrowaną obejmą zaciskową  
ADE 1F NPT

### Dane techniczne

#### Dławnice z metalu ADE 1F2 w wykonaniu przeciwybuchowym

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	⊕ II 2G Ex e II / Ex d IIC / ⊕ II 2D Ex tD
Certyfikat badania typu WE	LCIE 97 ATEX 6008 X
Certyfikat zgodności IECEx	IECEx LCI 05.0004X
Oznakowanie wg IECEx	Ex d IIC / Ex e II / Ex tD
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-60°C do +100°C - uszczelka neoprenowa -60°C do +140°C - uszczelka silikonowa (opcja)
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66 / IP68 – 10 bar
Gwint	Gwint ISO wg ISO 965/1, ISO 965R oraz EN 60423
Materiał wykonania	Mosiądz niklowany. W opcji: stal nierdzewna, brąz, aluminium

### Szczegóły zamówienia

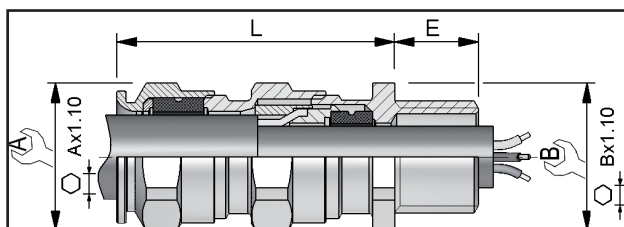
Gwint	Typ	Ø kabla mm	A mm	B mm	L mm	E mm	Nr produktu
Dławnice typu ADE 1F dla kabli niezbrojonych z gwintem ISO							
M16 x 1,5	4	4,0-8,5	20	19	20	15	CAP 026 594
M16 x 1,5	5	6,0-12	24	19	22	15	CAP 026 504
M20 x 1,5	4	4,0-8,5	20	24	20	15	CAP 026 674
M20 x 1,5	5	6,0-12	24	24	22	15	CAP 026 694
M20 x 1,5	6	8,5-16	27	24	25	15	CAP 026 604
M25 x 1,5	5	6,0-12	24	30	22	15	CAP 026 774
M25 x 1,5	6	8,5-16	27	30	25	15	CAP 026 794
M25 x 1,5	7	12-21	32	30	27	15	CAP 026 704
M32 x 1,5	7	12-21	32	36	27	15	CAP 026 894
M32 x 1,5	8	16-27,5	41	41	34	15	CAP 026 804
M40 x 1,5	8	16-27,5	41	44	34	15	CAP 026 994
M40 x 1,5	9	21-34	48	48	36	15	CAP 026 904

Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.21).

#### OPCJE (zastąpić ostatnią cyfrę numerem opcji):

9	Stal nierdzewna (316L)
8	Brąz
7	Aluminium
5	Silikonowy pierścień uszczelniający o zakresie temperatury od -70°C do +140°C

### Wymiary



Typ ADE 1F ze zintegrowaną obejmą zaciskową

Wymiary w mm



ADE 1FC ISO



ADE 1FC NPT

## Dane techniczne

Dławnica zalewana masą żywiczną ADE 1FC dla kabli niezbrojonych

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX) Ⓜ II 2G Ex e II / Ex d IIC / Ⓜ II 2D Ex tD

Certyfikat badania typu WE LCIE 97 ATEX 6008 X

Certyfikat zgodności IECEx IECEx LCI 05.0004X

Oznakowanie wg IECEx Ex d IIC / Ex e II / Ex tD

Dopuszczalna temperatura otoczenia -60°C do +80°C - uszczelka neoprenowa

Stopień ochrony wg EN 60529 IP66 / IP68 – 10 bar

Gwint Gwint ISO wg ISO 965/1, ISO 965R oraz EN 60423

Materiał wykonania Mosiądz niklowany. W opcji: stal nierdzewna, brąz, aluminium

Rodzaj kabla Kabel zbrojony drutem stalowym, oplotem lub taśmą

## Szczegóły zamówienia

Gwint (A)	Wielkość	Ø kabla zewn. (B) mm	Długość dławnicy (C) mm	Długość gwintu (D) mm	Szerokość (E) mm	Nr produktu
Dławnice typu ADE 1FC dla kabli zbrojonych z gwintem ISO						
M16 x 1,5	4	4,0-7,5	46,0	15	20,9	CAP 019 594
M20 x 1,5	4	4,0-7,5	46,0	15	26,4	CAP 019 674
M20 x 1,5	5	6,5-11,0	53,0	15	26,4	CAP 019 694
M20 x 1,5	6	9,0-14,5	59,0	15	33,0	CAP 019 604
M25 x 1,5	6	9,0-14,5	59,0	15	33,0	CAP 019 794
M25 x 1,5	7	12,0-19,5	74,5	15	45,1	CAP 019 704
M32 x 1,5	7	12,0-19,5	74,5	15	45,1	CAP 019 894
M32 x 1,5	8	17,5-26,0	83,5	15	52,8	CAP 019 804
M40 x 1,5	8	17,5-26,0	83,5	15	52,8	CAP 019 994
M40 x 1,5	9	23,0-33,0	92,0	15	60,5	CAP 019 904
M50 x 1,5	9	23,0-33,0	92,0	16	60,5	CAP 019 094
M50 x 1,5	10	28,5-41,0	104,0	16	70,4	CAP 019 004
M63 x 1,5	10	28,5-41,0	-	16	73,7	CAP 019 204
M63 x 1,5	11	43,0-48,0	98,0	17	70,4	CAP 019 294
M63 x 1,5	12	50,0-56,0	103,0	17	79,2	CAP 019 274
M75 x 1,5	13	59,0-65,0	111,0	18	93,5	CAP 019 304
M90 x 1,5	14	66,0-73,0	120,0	22	104,5	CAP 019 594
M90 x 1,5	15	75,0-82,0	125,0	22	121,0	CAP 019 504
M110 x 1,5	16	85,0-92,0	128,0	22	132,0	CAP 019 794

Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.21)

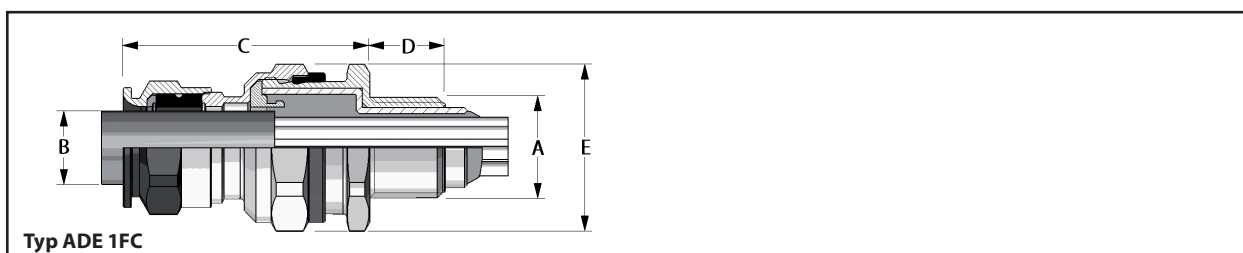
**OPCJE (zastąpić ostatnią cyfrę numerem opcji):**

9 Stal nierdzewna (316L)

8 Brąz

7 Aluminium

## Wymiary



Wymiary w mm



ADE 4F ISO



ADE 4F NPT

## Dane techniczne

### Dławnice z metalu ADE 4F w wykonaniu przeciwwybuchowym

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	Ⓜ II 2GD Ex db/eb IIC; Ex tb IIIC IP66
Certyfikat badania typu WE	INERIS 12ATEX0032X
Certyfikat zgodności IECEx	IECEx INE 12.0025X
Oznakowanie wg IECEx	Ex db IIC Ex eb IIC Ex nRc IIC / Ex tb IIIC IP66
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-30°C do +80°C - uszczelka neoprenowa -60°C do +140°C - uszczelka silikonowa (opcja)
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66 / IP68 – 10 bar
Gwint	Gwint ISO wg ISO 965/1, ISO 965R oraz EN 60423
Materiał wykonania	Mosiądz niklowany. W opcji: stal nierdzewna, brąz, aluminium

## Szczegóły zamówienia

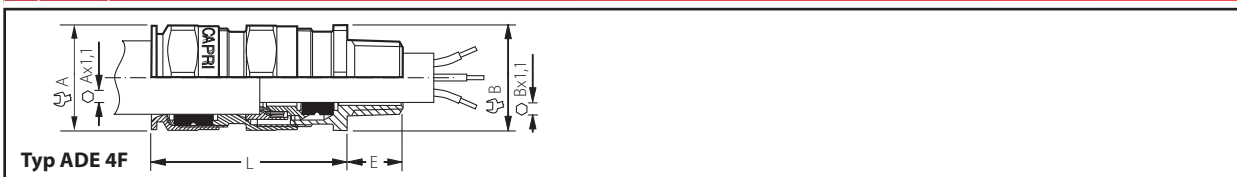
Gwint	Typ	Ø kabla zewn.	Ø kabla wewn.	Zbrojenie do mm	A mm	B mm	L mm	E mm	Nr produktu
Dławnice typu ADE 4F dla kabli zbrojonych z gwintem ISO									
M12 x 1,5	5	6,0-12	4,0-8	0,9	19	19	36	15	CAP 846 404
M16 x 1,5	5	6,0-12	4,0-8,5	0,9	19	19	36	15	CAP 846 594
M16 x 1,5	6	8,5-16	6,0-12	1,25	19	24	36	15	CAP 846 504
M20 x 1,5	5	6,0-12	4,0-8,5	0,9	19	24	36	15	CAP 846 674
M20 x 1,5	6	8,5-16	6,0-12	1,25	24	24	42	15	CAP 846 694
M20 x 1,5	7	12-21	8,5-15,5	1,25	30	30	46	15	CAP 846 604
M25 x 1,5	6	8,5-16	6,0-12	1,25	24	30	42	15	CAP 846 774
M25 x 1,5	7	12-21	8,5-16	1,25	30	30	46	15	CAP 846 794
M25 x 1,5	8	16-27,5	12-20,5	1,6	41	41	56	15	CAP 846 704
M32 x 1,5	8	16-27,5	12-21	1,25	41	41	56	15	CAP 846 894
M32 x 1,5	9	21-34	16-27,5	1,6	48	48	63	15	CAP 846 804
M40 x 1,5	9	21-34	16-27,5	2,0	48	48	63	15	CAP 846 994
M40 x 1,5	10	27-41	21 – 34	2,0	55	55	68	15	CAP 846 904
M50 x 1,5	10	27-41	21-34	2,0	55	55	68	16	CAP 847 094
M50 x 1,5	11	33-48	27-41	2,5	64	64	74	16	CAP 847 004
M63 x 1,5	12	40-56	33-48	2,5	72	72	77	17	CAP 847 294
M63 x 1,5	13	47-65	40-56	2,5	85	85	85	17	CAP 847 204
M75 x 1,5	13	47-65	40-56	2,5	85	85	85	18	CAP 847 394
M75 x 1,5	14	54-74	47-65	2,5	95	95	92	18	CAP 847 304
M80 x 2,0	14	54-74	47-65	3,15	95	95	92	20	CAP 847 494
M80 x 2,0	15	63-83	54-73	3,15	110	110	104	20	CAP 847 404
M90 x 2,0	15	63-83	54-74	3,15	110	110	104	22	CAP 847 594
M90 x 2,0	16	72-93	63-82	3,15	120	120	108	22	CAP 847 504
M90 x 2,0	17	85-107	63-82	3,15	135	120	108	22	CAP 847 574

Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.20). Dla rozszerzonego zakresu temperatury od -70°C do +220°C prosimy stosować Nr produktu: CAP...5 zamiast CAP...4

### OPCJE (zastąpić ostatnią cyfrę numerem opcji):

9	Stal nierdzewna (316L)
8	Brąz
7	Aluminium
5	Silikonowe uszczelnienie o zakresie temperatury od -60°C do +140°C

## Wymiary



Wymiary w mm



ADE 6F ISO



ADE 6F NPT

## Dane techniczne

### Dławnice z metalu ADE 6F w wykonaniu przeciwwybuchowym

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	⊕ II 2GD Ex db/eb IIC; Ex tb IIIC IP66
Certyfikat badania typu WE	INERIS 12ATEX0032X
Certyfikat zgodności IECEx	IECEx INE 12.0025X
Oznakowanie wg IECEx	Ex db IIC Ex eb IIC Ex nRc IIC Ex tb IIIC IP66
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-30°C do +80°C - uszczelka silikonowa
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66 / IP68 – 10 bar
Gwint	Gwint ISO wg ISO 965/1, ISO 965R oraz EN 60423
Materiał wykonania	Mosiądz niklowany. W opcji: stal nierdzewna, brąz, aluminium

## Szczegóły zamówienia

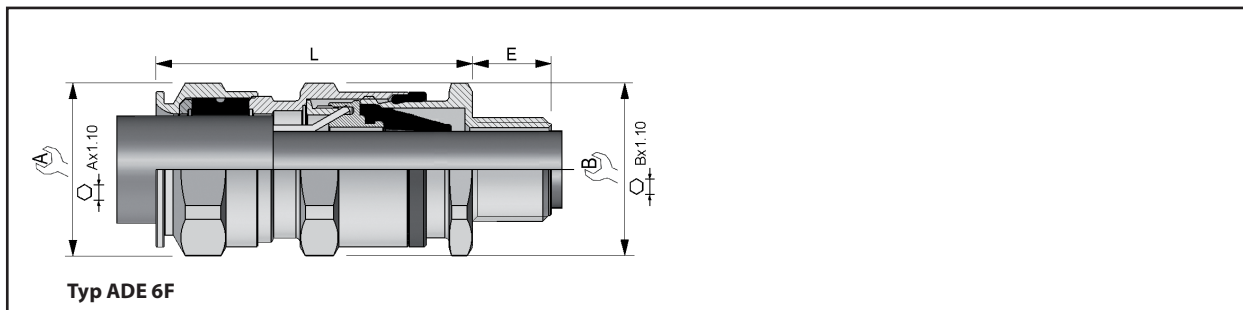
Gwint	Typ	Ø kabla zewn.	Ø kabla wewn.	Zbrojenie do mm	A mm	B mm	L mm	E mm	Nr produktu
Dławnice typu ADE 6F dla kabli zbrojonych z gwintem ISO									
M16 x 1,5	5	6,0-12	3,0-7,5	0,9	19	19	46	15	CAP 965 594
M20 x 1,5	5	6,0-12	3,0-7,5	0,9	19	24	46	15	CAP 965 674
M20 x 1,5	6	8,5-16	6,5-11	1,25	24	24	53	15	CAP 965 694
M20 x 1,5	7	12-21	9,0-14,5	1,25	30	30	59	15	CAP 965 604
M25 x 1,5	7	12-21	9,0-14,5	1,25	30	30	59	15	CAP 965 794
M25 x 1,5	8	16-27,5	12-19,5	1,6	41	41	74,5	15	CAP 965 704
M32 x 1,5	8	16-27,5	12-19,5	1,25	41	41	74,5	15	CAP 965 894
M32 x 1,5	9	21-34	17,5-26	1,6	48	48	83,5	15	CAP 965 804
M40 x 1,5	9	21-34	17,5-26	2,0	48	48	83,5	15	CAP 965 994
M40 x 1,5	10	27-41	23-33	2,0	55	55	92	15	CAP 965 904
M50 x 1,5	10	27-41	23-33	2,0	55	55	92	16	CAP 965 094
M50 x 1,5	11	33-48	28,5-41	2,5	64	64	104	16	CAP 965 004

Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.21).

### OPCJE (zastąpić ostatnią cyfrę numerem opcji):

- 9 Stal nierdzewna (316L)
- 8 Brąz
- 7 Aluminium

## Wymiary





ADE 6FC ISO



ADE 6FC NPT

## Dane techniczne

Dławnica zalewana masą żywiczną ADE 6FC dla kabli zbrojonych

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX) Ⓜ II 2G Ex e II / Ex d IIC / Ⓜ II 2D Ex tD

Certyfikat badania typu WE LCIE 97 ATEX 6008 X

Certyfikat zgodności IECEx IECEx LCI 05.0004X

Oznakowanie wg IECEx Ex d IIC / Ex e II / Ex tD

Dopuszczalna temperatura otoczenia -60°C do +80°C

Stopień ochrony wg EN 60529 IP66 / IP68 – 10 bar

Gwint Gwint ISO wg ISO 965/1, ISO 965R oraz EN 60423

Materiał wykonania Mosiądz niklowany. W opcji: stal nierdzewna, brąz, aluminium

Rodzaj kabla Kabel zbrojony drutem stalowym, opłotem lub taśmą

## Szczegóły zamówienia

Gwint (A)	Wielkość	Ø kabla zewn. (B) mm	Max. Ø kabla wewn. (C) mm	Długość (D) mm	Długość gwintu (E) mm	Szerokość (F) mm	Nr produktu
Dławnice typu ADE 1FC dla kabli zbrojonych z gwintem ISO							
M16 x 1,5	5	6,0-12,0	7,5	46,0	15	20,9	CAP 969 594
M20 x 1,5	5	6,0-12,0	7,5	46,0	15	26,4	CAP 969 674
M20 x 1,5	6	8,5-16,0	11,0	53,0	15	26,4	CAP 969 694
M20 x 1,5	7	12,0-21,0	14,5	59,0	15	33,0	CAP 969 604
M25 x 1,5	7	12,0-21,0	14,5	59,0	15	33,0	CAP 969 794
M25 x 1,5	8	16,0-27,5	19,5	74,5	15	45,1	CAP 969 704
M32 x 1,5	8	16,0-27,5	19,5	74,5	15	45,1	CAP 969 894
M32 x 1,5	9	21,0-34,0	28,0	83,5	15	52,8	CAP 969 804
M40 x 1,5	9	21,0-34,0	28,0	83,5	15	52,8	CAP 969 994
M40 x 1,5	10	27,0-41,0	33,0	92,0	15	60,5	CAP 969 904
M50 x 1,5	10	27,0-41,0	33,0	92,0	16	60,5	CAP 969 094
M50 x 1,5	11	33,0-48,0	41,0	104,0	16	70,4	CAP 969 004
M63 x 1,5	12	40,0-56,0	48,0	108,0	17	79,2	CAP 969 204
M63 x 1,5	13	46,0-65,0	56,0	118,0	17	93,5	CAP 969 294
M75 x 1,5	13	46,0-65,0	56,0	118,0	18	93,5	CAP 969 274
M75 x 1,5	14	54,0-74,0	65,0	124,0	18	104,5	CAP 969 304
M90 x 1,5	15	63,0-83,0	73,0	133,0	22	121,0	CAP 969 594
M90 x 1,5	16	72,0-93,0	82,0	137,0	22	132,0	CAP 969 504
M110 x 1,5	17	85,0-107,0	92,0	142,0	22	148,5	CAP 969 794

Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.21)

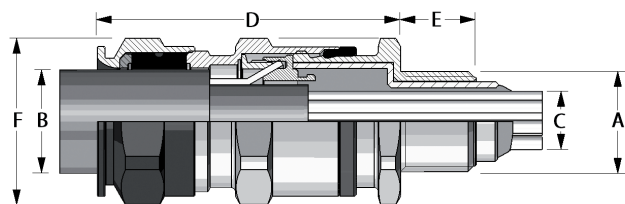
OPCJE (zastąpić ostatnią cyfrę numerem opcji):

9 Stal nierdzewna (316L)

8 Brąz

7 Aluminium

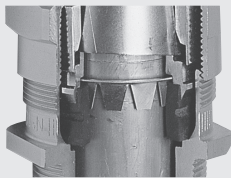
## Wymiary



Typ ADE 6FC

Wymiary w mm

## Dławnice w wykonaniu przeciwwybuchowym



Podkładka uziemiająca



Obejma zaciskowa



Osłona PVC

### Akcesoria do dławnic typu ADE

#### Szczegóły zamówienia – osłony PVC

Typ ADE	Ø D/mm	Sztuk w opakowaniu	Nr produktu
4	16	10	CAP 506 040
5	20	10	CAP 506 050
6	25	10	CAP 506 060
7	31	10	CAP 506 070
8	43	10	CAP 506 080
9	52	10	CAP 506 090
10	59	10	CAP 506 100
11	67	10	CAP 506 110
12	75	10	CAP 506 120
13	90	10	CAP 506 130
14	100	10	CAP 506 140
15	116	10	CAP 506 150
16	127	10	CAP 506 160

#### Szczegóły zamówienia – obejma zaciskowa

Typ ADE	Ø kabla mm	dla A/F	B/mm	C/mm	Waga/kg	Sztuk w opakowaniu	Nr produktu
4	4-8,5	15	18	5	0,0085	1	CAP 810 434
5	6-12	19	22	5	0,007	1	CAP 810 534
6	8,5-16	24	27,5	6	0,015	1	CAP 810 634
7	12-21	30	33,5	8	0,028	1	CAP 810 734
8	16-27,5	41	45	8	0,044	1	CAP 810 834
9	21-34	48	52	9,5	0,061	1	CAP 810 934
10	27-41	55	59	9,5	0,069	1	CAP 811 034
11	33-48	64	69	12	0,13	1	CAP 811 134
12	40-56	72	78	12	0,16	1	CAP 811 234
13	47-65	85	92	16	0,37	1	CAP 811 334
14	54-74	95	103	16	0,42	1	CAP 811 434
15	63-83	110	118	18	0,64	1	CAP 811 534
16	72-93	120	128	18	0,68	1	CAP 811 634

#### Szczegóły zamówienia – podkładka uziemiająca do dławnic

Typ ADE	Ø kabla mm	A mm	H mm	Waga/kg	Sztuk w opakowaniu	Nr produktu
5	4-7,5	10	3,2	0,25	10	CAP 560 530
6	9-11	13,9	4	0,3	10	CAP 560 630
7	9-15	18,3	4,8	0,6	10	CAP 560 730
8	12-20	23,8	5,7	0,9	10	CAP 560 830
9	16-26,5	31	7,2	1,5	10	CAP 560 930
10	21-32,5	38,3	8,2	2,8	10	CAP 561 030
11	28-39,5	45,3	8,8	3,8	10	CAP 561 130
12	33-46,5	52,8	9,5	5,8	10	CAP 561 230
13	40-54,5	60,8	10,1	7,3	10	CAP 561 330
14	46,5-61	71	11,4	11	10	CAP 561 430
15	54-72,5	80,5	12,6	14,5	10	CAP 561 530
16	63-81,5	89,5	12,6	14,5	10	CAP 561 630

Dławnice z gwintami PG dostępne na życzenie.

Nr produktu dotyczy 1 szt.

Prosimy pamiętać, że można zamawiać tylko ilości odpowiadające lub stanowiące wielokrotność ilości sztuk w opakowaniu.



## Dławnice kablowe w wykonaniu przeciwybuchowym



NEWCAP MS



NEWCAP CT

### Dane techniczne

Dławnice z metalu NEWCAP Ex-e

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX) II 2G Ex e II / II 2D Ex tD

Dopuszczalna temperatura otoczenia -20°C do +80°C

Stopień ochrony wg EN 60529 IP66 / IP68 – 10 bar

Gwint Gwint ISO wg ISO-NF EN 60423 oraz NF EN 50262

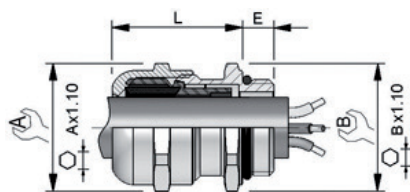
Materiał wykonania Mosiądz niklowany

### Szczegóły zamówienia

Gwint	Typ	Ø kabla mm	A mm	B mm	L mm	E mm	Nr produktu	E mm (SS 316SL)	Nr produktu
Dławnice typu NEWCAP dla kabli niezbrojonych z gwintem ISO									
M12 x 1,5	4	3,0-6,5	15	15	18	0,7	CAP 192 124	15	CAP192129
M16 x 1,5	4	3,0-6,5	15	18	18	0,7	CAP 192 154	15	CAP192159
M16 x 1,5	5	4,5-10	20	20	24	0,7	CAP 192 164	15	CAP192169
M20 x 1,5	5	4,5-10	20	22	24	0,7	CAP 192 194	15	CAP192199
M20 x 1,5	6	6,0-13	24	24	27	0,8	CAP192204	15	CAP192209
M25 x 1,5	6	6,0-13	24	27	27	0,8	CAP192244	15	CAP192249
M25 x 1,5	7	10-18	30	30	28	0,85	CAP192254	15	CAP192259
M32 x 1,5	7	10-18	30	34	28	0,85	CAP192314	15	CAP192319
M32 x 1,5	8	16-24,5	38	38	30	0,95	CAP192324	15	CAP192329
M40 x 1,5	8	16-24,5	38	43	30	0,95	CAP192394	15	CAP192399
M40 x 1,5	9	22-32	47	47	33	1	CAP192404	15	CAP192409
M50 x 1,5	9	22-32	47	54	33	1	CAP192494	16	CAP192499
M50 x 1,5	10	29-40,5	57	57	37	1,15	CAP192504	16	CAP192509
M63 x 1,5	10	29-40,5	57	68	37	1,15	CAP192624	17	CAP192629
M63 x 1,5	11	37-53	75	75	48	1,75	CAP192634	17	CAP192639

Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.21)

### Wymiary



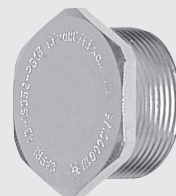
Typ ADE 6FC

Wymiary w mm

## Dławnice kablowe w wykonaniu przeciwwybuchowym



Redukcja



Zaślepki wkręcane

### Dane techniczne

Metalowe pierścienie redukcyjne dla dławnic w wykonaniu przeciwwybuchowym | Zaślepka wkręcana | Dostępne również w wersji NPT / Adapter ISO-NPT

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)      Ⓜ II 2G Ex e II / Ex d IIC / Ⓜ II 2D Ex tD

Certyfikat badania typu WE      LCIE 98 ATEX 0001 U

Dopuszczalna temperatura otoczenia      -40°C do +100°C

Stopień ochrony wg EN 60529      IP66 / IP68 – 10 bar

Materiał wykonania      Mosiądz, niklowany (stal nierdzewna, brąz, opcjonalnie mosiądz naturalny)

Prosimy stosować podkładki uszczelniające (patrz strona 12.21).

### Szczegóły zamówienia

Gwint 1 (męski)	Gwint 2 (żeński)	A mm	L mm	E mm	Nr produktu
Redukcja ISO do gwintów metrycznych, MsNi					
M16 x 1,5	M12 x 1,5	18	2,8	15	CAP 745 834
M20 x 1,5	M12 x 1,5	23	3,0	15	CAP 745 844
M20 x 1,5	M16 x 1,5	23	3,0	15	CAP 740 024
M25 x 1,5	M16 x 1,5	28	3,0	15	CAP 740 034
M25 x 1,5	M20 x 1,5	28	3,0	15	CAP 740 294
M32 x 1,5	M20 x 1,5	36	3,5	15	CAP 740 304
M32 x 1,5	M25 x 1,5	36	3,5	15	CAP 740 564
M40 x 1,5	M25 x 1,5	44	4,0	15	CAP 740 574
M40 x 1,5	M32 x 1,5	44	4,0	15	CAP 740 834
M50 x 1,5	M32 x 1,5	54	5,0	16	CAP 740 844
M50 x 1,5	M40 x 1,5	54	5,0	16	CAP 741 104
M63 x 1,5	M40 x 1,5	67	5,5	17	CAP 741 114
M63 x 1,5	M50 x 1,5	67	5,5	17	CAP 741 374
M75 x 1,5	M32 x 1,5	80	6,0	18	CAP 740 864
M75 x 1,5	M40 x 1,5	80	6,0	18	CAP 741 124
M75 x 1,5	M50 x 1,5	80	6,0	18	CAP 741 384
M75 x 1,5	M63 x 1,5	80	6,0	18	CAP 741 644
M90 x 2,0	M63 x 1,5	95	8,0	22	CAP 745 854
M90 x 2,0	M75 x 2,0	95	8,0	22	CAP 745 864
M100 x 2,0	M75 x 2,0	110	10,0	22	CAP 745 874
M100 x 2,0	M90 x 2,0	120	10,0	22	CAP 745 914
M110 x 2,0	M90 x 2,0	120	11,0	22	CAP 745 924
M110 x 2,0	M100 x 2,0	120	11,0	22	CAP 745 934

### Szczegóły zamówienia

Gwint 1 (męski)	A mm	L mm	E mm	Nr produktu
Zaślepki wkręcane ISO, MsNi				
M12 x 1,5	14	2,8	15	CAP 190 124
M16 x 1,5	18	3,0	15	CAP 190 164
M20 x 1,5	23	3,0	15	CAP 190 204
M25 x 1,5	28	3,5	15	CAP 190 254
M32 x 1,5	36	4,0	15	CAP 190 324
M40 x 1,5	44	4,0	15	CAP 190 404
M50 x 1,5	54	5,0	16	CAP 190 504
M63 x 1,5	67	5,5	17	CAP 190 634

## Dławnice w wykonaniu przeciwybuchowym



Uchwyt uziemienia



Przeciwnakrętka



Uszczelka

### Akcesoria do dławnic typu ADE/NEWCAP

#### Szczegóły zamówienia – uchwyty uziemienia MsNi do dławnic

Gwint	Wymiary					Waga około kg	Sztuk w opakowaniu	Nr produktu
	A	B	ØC	ØD	E			
M12 x 1,5 ISO	48,75	30	6,75	24,5	13	0,008	10	CAP 567 024
M16 x 1,5 ISO	48,75	30	6,75	24,5	13	0,008	10	CAP 567 034
M20 x 1,5 ISO	53,8	33	7	28,6	13	0,008	10	CAP 567 054
M25 x 1,5 ISO	61,5	36	10,5	34	17	0,011	10	CAP 567 074
M32 x 1,5 ISO	73	41	12,2	42	22	0,015	10	CAP 567 094
M40 x 1,5 ISO	86,5	44,5	13,5	54	30	0,025	10	CAP 567 124
M50 x 1,5 ISO	111,5	58	13,5	67	40	0,041	10	CAP 567 154
M63 x 1,5 ISO	125,5	67	13,5	77	40	0,044	10	CAP 567 184

#### Szczegóły zamówienia – przeciwnakrętki MsNi

Gwint ISO/	A/F mm	L mm	Sztuk w opakowaniu	Nr produktu
M12 x 1,5 ISO	14	2,8	10	CAP 221 294
M16 x 1,5 ISO	18	2,8	10	CAP 221 694
M20 x 1,5 ISO	23	3,0	10	CAP 222 094
M25 x 1,5 ISO	28	3,0	10	CAP 222 594
M32 x 1,5 ISO	36	3,5	10	CAP 223 294
M40 x 1,5 ISO	44	4,0	10	CAP 224 094
M50 x 1,5 ISO	54	5,0	10	CAP 225 094
M63 x 1,5 ISO	70	6,0	10	CAP 226 394

#### Szczegóły zamówienia – uszczelki do dławnic

Gwint ISO/	Ø D mm	L mm	Sztuk w opakowaniu	Nr produktu Materiał włóknisty	Nr produktu Neopren
M12 x 1,5 ISO	18	1,2	10	CAP 221 245	CAP 221 249
M16 x 1,5 ISO	22	1,2	10	CAP 221 645	CAP 221 649
M20 x 1,5 ISO	24	1,2	10	CAP 222 045	CAP 222 049
M25 x 1,5 ISO	30	1,5	10	CAP 222 545	CAP 222 549
M32 x 1,5 ISO	42	1,5	10	CAP 223 245	CAP 223 249
M40 x 1,5 ISO	52	1,5	10	CAP 224 045	CAP 224 049
M50 x 1,5 ISO	63	1,5	10	CAP 225 045	CAP 225 049
M63 x 1,5 ISO	77	2,0	10	CAP 226 345	CAP 226 349

Dławnice z gwintami PG dostępne na życzenie.

Nr produktu dotyczy 1 szt.

Prosimy pamiętać, że można zamawiać tylko ilości odpowiadające lub stanowiące wielokrotność ilości sztuk w opakowaniu.

### Wymiary

