

# CENNIK DETALICZNY ATTE POWER

ceny netto, cennik obowiązuje od 01.01.2019r.

[cennik obowiązujący do 31.12.2018r. pod tym adresem](#)

kod produktu	opis produktu	cena netto
--------------	---------------	------------

## Telewizja Przemysłowa IP

### Switche i extendery PoE

#### moduły do zabudowy

1	<b>xPoE-6-11-OF</b>	Switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, moduł do zabudowy, bez zasilacza, typu xPoE-6-11-OF	199
2	<b>xPoE-10-20-OF</b>	Switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, moduł do zabudowy, bez zasilacza, typu xPoE-10-20-OF	589

#### w obudowie wewnętrznej

3	<b>xPoE-4-11-HS</b>	Switch PoE 4 portowy 10/100Mbps, extender (1xPoE IN 802.3at/af + 3xPoE OUT), zasilany z PoE (max 40W), typu xPoE-4-11-HS	159
---	---------------------	--	-----

#### w obudowie zewnętrznej

4	<b>xPoE-6-11-S2</b>	Switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, w obudowie zewnętrznej ABOX-S2, bez zasilacza, typu xPoE-6-11-S2	249
5	<b>xPoE-6-11-S3</b>	Switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, w obudowie zewnętrznej ABOX-S3, bez zasilacza, typu xPoE-6-11-S3	229

### Zestawy ze switchem PoE

#### niebuforowe

##### w obudowie wewnętrznej

6	<b>IP-5-11-E</b>	Zestaw do 5 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-E, zasilacz 96W, switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-5-11-E	389
7	<b>IP-8-20-E</b>	Zestaw do 8 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-E, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-8-20-E	789
8	<b>IP-8-20-H</b>	Zestaw do 8 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (miejsce na NVR), zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-8-20-H	899
9	<b>IP-9-11-E</b>	Zestaw do 9 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-E, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy 10/100Mbps (9xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-9-11-E	589
10	<b>IP-17-11-H</b>	Zestaw do 17 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (miejsce na NVR), zasilacz 192W (2x96W), switch PoE 18 portowy 10/100Mbps (17xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-17-11-H	1189
11	<b>IP-16-20-H</b>	Zestaw do 16 kamer IP w obudowie wewnętrznej ABOX-H (miejsce na NVR), zasilacz 192W (2x96W), switch PoE 18 portowy (16xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-16-20-H	1599

##### w obudowie zewnętrznej

12	<b>IPB-5-10-S4</b>	Zestaw do 5 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-S4, switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), zintegrowany zasilacz 75W, bezpieczniki polimerowe, typu IPB-5-10-S4	269
13	<b>IP-5-11-M2</b>	Zestaw do 5 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-M2, zasilacz 96W, switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-5-11-M2	399
14	<b>IP-5-11-L2</b>	Zestaw do 5 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-L2, zasilacz 96W, switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-5-11-L2	439
15	<b>IP-5-11-L3</b>	Zestaw do 5 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-L3, zasilacz 96W, switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-5-11-L3	439
16	<b>IP-8-20-L2</b>	Zestaw do 8 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-L2, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-8-20-L2	829
17	<b>IP-9-11-L2</b>	Zestaw do 9 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-L2, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy 10/100Mbps (9xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-9-11-L2	629

##### w obudowie RACK 19"

18	<b>IP-8-20-R5U0</b>	Zestaw do 8 kamer IP, w obudowie RACK ABOX-R5U0, zasilacz 96W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-8-20-R5U0	949
19	<b>IP-16-20-R5U0</b>	Zestaw do 16 kamer IP, w obudowie RACK ABOX-R5U0, zasilacz 192W (2x96W), switch PoE 18 portowy (16xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IP-16-20-R5U0	1649

#### buforowe

##### w obudowie wewnętrznej

20	<b>IPUPS-5-11-F</b>	Zestaw buforowy do 5 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-F (1x AKU 18Ah), zasilacz 72W, switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IPUPS-5-11-F	529
21	<b>IPUPS-8-20-H</b>	Zestaw buforowy do 8 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (1x AKU 18Ah + NVR), zasilacz 72W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IPUPS-8-20-H	1049
22	<b>IPUPS-9-11-F</b>	Zestaw buforowy do 9 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-F (1x AKU 18Ah), zasilacz 72W, switch PoE 10 portowy 10/100Mbps (9xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IPUPS-9-11-F	749
23	<b>IPUPS-16-20-H</b>	Zestaw buforowy do 16 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (2x AKU 18Ah + NVR), zasilacz 144W (2x 72W), switch PoE 18 portowy (16xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IPUPS-16-20-H	1849

24	<b>IPUPS-17-11-H</b>	Zestaw buforowy do 17 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (2x AKU 18Ah + NVR), zasilacz 144W (2x 72W), switch PoE 18 portowy 10/100Mbps (17xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IPUPS-17-11-H	1449
<b>w obudowie zewnętrznej</b>			
25	<b>IPUPS-5-11-XL2</b>	Zestaw buforowy do 5 kamer IP, w obudowie zewnętrznej ABOX-XL2 (1x AKU 7Ah), zasilacz 72W, switch PoE 6 portowy 10/100Mbps (5xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IPUPS-5-11-XL2	569
<b>w obudowie RACK 19"</b>			
26	<b>IPUPS-8-20-R5U0</b>	Zestaw buforowy do 8 kamer IP, w obudowie RACK ABOX-R5U0 (1x AKU 18Ah), zasilacz 72W, switch PoE 10 portowy (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IPUPS-8-20-R5U0	1099
27	<b>IPUPS-16-20-R5U0</b>	Zestaw buforowy do 16 kamer IP, w obudowie RACK ABOX-R5U0 (2x AKU 18Ah), zasilacz 144W (2x 72W), switch PoE 18 portowy (16xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne, typu IPUPS-16-20-R5U0	1939
28	<b>IPUPS-17-11-R5U0</b>	Zestaw buforowy do 17 kamer IP, w obudowie rack ABOX-R5U0 (2x AKU 18Ah), zasilacz 144W (2x 72W), switch PoE 18 portowy 10/100Mbps (17xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IPUPS-17-11-R5U0	1529

## Pozostałe produkty

<b>konwertery</b>			
29	<b>ASET-xCOAX</b>	Zestaw aktywnych konwerterów do transmisji Ethernet oraz PoE po koncentryku, 1 kanał, 10/100Mbps, PoE IN 802.3af/af (xCOAX SWITCH), PoE OUT PASSIVE (xCOAX CAMERA), zasięg do 200m, złącza RJ45/BNC_F, typu ASET-xCOAX	359
30	<b>ASET-xCOAX2</b>	Zestaw aktywnych konwerterów do transmisji Ethernet oraz PoE po koncentryku, 1 kanał, 10/100Mbps, PoE IN/OUT PASSIVE, zasięg do 200m, złącza RJ45/BNC_F, typu ASET-xCOAX2	309
<b>ograniczniki przepięć</b>			
31	<b>IPP-1-20-HS</b>	Ogranicznik przepięć dla urządzeń Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps oraz PoE PASSIVE / 802.3af / 802.3at, 1 kanał, złącza RJ45/RJ45, typu IPP-1-20-HS	54
32	<b>IPP-1-21-HS</b>	Ogranicznik przepięć dla urządzeń Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps oraz PoE PASSIVE / 802.3af / 802.3at, 1 kanał, złącza ekranowane RJ45/RJ45, typu IPP-1-21-HS	64
<b>adapтеры PoE</b>			
33	<b>AEPI-1-10-HS</b>	Adapter PoE PASSIVE 1 kanałowy, Fast Ethernet 10/100 Mbps + PoE, Vout=Vin, złącza RJ45/RJ45 + przewody, typu AEPI-1-10-HS	19
34	<b>AEPI-4-10-OF</b>	Adapter PoE PASSIVE 4 kanałowy, Fast Ethernet 10/100 Mbps + PoE, Vout=Vin, bezpieczniki polimerowe, moduł do zabudowy, typu AEPI-4-10-OF	49
35	<b>ASUC-15-480-HS</b>	Adapter PoE PASSIVE podnoszący napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 48VDC, Pout 15W, kompatybilny ze switchami PoE PASSIVE, złącza RJ45/RJ45 (zasilany z RJ45), typu ASUC-15-480-HS	49
36	<b>ASUC-15-482-HS</b>	Adapter PoE PASSIVE podnoszący napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 48VDC, Pout 15W, złącza RJ45/RJ45 + przewody (zasilany z przewodów), typu ASUC-15-482-HS	49
37	<b>ASDC-05-050-HS</b>	Adapter PoE obniżający napięcie, Vin 35...56VDC, Vout 5VDC, Iout 1A, Pout 5W, kompatybilny ze switchami PoE PASSIVE oraz 802.3af, złącza RJ45/RJ45 + wtyk DC, typu ASDC-05-050-HS	69
38	<b>ASDC-12-120-HS</b>	Adapter PoE obniżający napięcie, Vin 13...56VDC, Vout 12VDC, Iout 1A, Pout 12W, kompatybilny ze switchami PoE PASSIVE, złącza RJ45/RJ45, typu ASDC-12-120-HS	49
39	<b>ASDC-12-121-HS</b>	Adapter PoE obniżający napięcie, Vin 35...56VDC, Vout 12VDC, Iout 1A, Pout 12W, kompatybilny ze switchami PoE PASSIVE oraz 802.3af, złącza RJ45/RJ45 + wtyk DC, typu ASDC-12-121-HS	69
40	<b>ASDC-12-240-HS</b>	Adapter PoE obniżający napięcie, Vin 35...56VDC, Vout 24VDC, Iout 0,5A, Pout 12W, kompatybilny ze switchami PoE PASSIVE oraz 802.3af, złącza RJ45/RJ45, typu ASDC-12-240-HS	69
<b>zasilanie rejestratora</b>			
41	<b>AVC-30-120-OF</b>	Moduł do zasilania rejestratora 12V, przetwornica DC/DC stabilizująca napięcie, Vin 6...30VDC, Vout 12VDC, Iout 2,5A, Pout 30W, moduł do zabudowy, typu AVC-30-120-OF	84
42	<b>AVIC-50-120-OF</b>	Izolowany moduł do zasilania rejestratora 12V, przetwornica DC/DC stabilizująca napięcie, Vin 10...15VDC, Vout 12VDC, Iout 4A, Pout 50W, moduł do zabudowy, typu AVIC-50-120-OF	109
<b>akcesoria</b>			
43	<b>ADD-PC10</b>	Patchcord - kabel krosowy, RJ45/RJ45, 10cm, płaski, typu ADD-PC10	3,5
44	<b>ADD-PC20</b>	Patchcord - kabel krosowy, RJ45/RJ45, 20cm, płaski, typu ADD-PC20	4

## Zasilacze sieciowe

### Niebuforowe

<b>moduły do zabudowy</b>			
45	<b>APS-70-120-OF</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, moduł do zabudowy, typu APS-70-120-OF	139
46	<b>APS-70-240-OF</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, moduł do zabudowy, typu APS-70-240-OF	139
47	<b>APS-90-480-OF</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 48VDC, Iout 2A, Pout 96W, moduł do zabudowy, typu APS-90-480-OF	139
<b>w obudowie wewnętrznej</b>			
48	<b>APS-70-120-E</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie wewnętrznej ABOX-E, typu APS-70-120-E	199
49	<b>APS-70-240-E</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, w obudowie wewnętrznej, ABOX-E, typu APS-70-240-E	199
50	<b>APS-90-480-E</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 48VDC, Iout 2A, Pout 96W, w obudowie wewnętrznej ABOX-E, typu APS-90-480-E	199
<b>w obudowie zewnętrznej</b>			
51	<b>APS-70-120-S1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-S1, typu APS-70-120-S1	179
52	<b>APS-70-120-M1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-M1, typu APS-70-120-M1	199
53	<b>APS-70-120-L1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-L1, typu APS-70-120-L1	229
54	<b>APS-70-240-S1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-S1, typu APS-70-240-S1	179
55	<b>APS-70-240-M1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-M1, typu APS-70-240-M1	199
56	<b>APS-70-240-L1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-L1, typu APS-70-240-L1	229
57	<b>APS-90-480-S1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 48VDC, Iout 2A, Pout 96W, w obudowie zewnętrznej ABOX-S1, typu APS-90-480-S1	179
58	<b>APS-90-480-M1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 48VDC, Iout 2A, Pout 96W, w obudowie zewnętrznej ABOX-M1, typu APS-90-480-M1	199

59	<b>APS-90-480-L1</b>	Zasilacz sieciowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 48VDC, Iout 2A, Pout 96W, w obudowie zewnętrznej ABOX-L1, typu APS-90-480-L1	229
----	----------------------	---	-----

## Buforowe

### moduły do zabudowy

60	<b>AUPS-70-120-OF</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, moduł do zabudowy, typu AUPS-70-120-OF	159
61	<b>AUPS-70-240-OF</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, moduł do zabudowy, typu AUPS-70-240-OF	159

### w obudowie wewnętrznej

62	<b>AUPS-70-120-E</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie wewnętrznej ABOX-E (1x AKU 7Ah), typu AUPS-70-120-E	239
63	<b>AUPS-70-120-F</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie wewnętrznej ABOX-F (1x AKU 18Ah), typu AUPS-70-120-F	269
64	<b>AUPS-70-120-H</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (1x AKU 18Ah), typu AUPS-70-120-H	359
65	<b>AUPS-70-240-F</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, w obudowie wewnętrznej ABOX-F (2x AKU 7Ah), typu AUPS-70-240-F	269
66	<b>AUPS-70-240-H</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (2x AKU 18Ah), typu AUPS-70-240-H	359

### w obudowie zewnętrznej

67	<b>AUPS-70-120-L1</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-L1 (1x AKU 7Ah), typu AUPS-70-120-L1	259
68	<b>AUPS-70-120-XL1</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 12VDC, Iout 6A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-XL1 (1x AKU 18Ah), typu AUPS-70-120-XL1	329
69	<b>AUPS-70-240-XL1</b>	Zasilacz buforowy SMPS, Vin 230VAC, Vout 24VDC, Iout 3A, Pout 72W, w obudowie zewnętrznej ABOX-XL1 (2x AKU 7Ah), typu AUPS-70-240-XL1	329

## Przetwornice

### Nieizolowane

#### podnoszące napięcie

70	<b>ASUC-30-240-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...24VDC, Vout 24VDC, Pout 30W, moduł do zabudowy, typu ASUC-30-240-OF	54
71	<b>ASUC-30-480-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 48VDC, Pout 30W, moduł do zabudowy, typu ASUC-30-480-OF	54
72	<b>ASUC-30-AD0-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 12...48VDC, Pout 30W, moduł do zabudowy, typu ASUC-30-AD0-OF	54
73	<b>ASUC-50-240-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...24VDC, Vout 24VDC, Pout 50W, moduł do zabudowy, typu ASUC-50-240-OF	64
74	<b>ASUC-50-480-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 48VDC, Pout 50W, moduł do zabudowy, typu ASUC-50-480-OF	64
75	<b>ASUC-50-AD0-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 12...48VDC, Pout 50W, moduł do zabudowy, typu ASUC-50-AD0-OF	64
76	<b>ASUC-100-240-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...24VDC, Vout 24VDC, Pout 100W, moduł do zabudowy, typu ASUC-100-240-OF	99
77	<b>ASUC-100-480-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 48VDC, Pout 100W, moduł do zabudowy, typu ASUC-100-480-OF	99
78	<b>ASUC-100-AD0-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10V...30VDC, Vout 12...48VDC, Pout 100W, moduł do zabudowy, typu ASUC-100-AD0-OF	99
79	<b>ASUC-100-550-OF</b>	Przetwornica DC/DC, podnosząca napięcie, Vin 10...30VDC, Vout 55VDC, Pout 100W, moduł do zabudowy, typu ASUC-100-550-OF	99

#### obniżające napięcie

80	<b>ASDC-30-240-OF</b>	Przetwornica DC/DC, obniżająca napięcie, Vin 24...50VDC, Vout 24VDC, Iout 1,3A, moduł do zabudowy, typu ASDC-30-240-OF	54
81	<b>ASDC-30-AD0-OF</b>	Przetwornica DC/DC, obniżająca napięcie, Vin 6...50VDC, Vout 3,3V...12VDC, Iout 2,5A, moduł do zabudowy, typu ASDC-30-AD0-OF	54

### Izolowane

#### obniżające napięcie

82	<b>ASDIC-60-121-OF</b>	Izolowana przetwornica DC/DC, obniżająca napięcie, Vin 20...30VDC, Vout 12VDC, Iout 5A, Pout 60W, moduł do zabudowy, typu ASDIC-60-121-OF	109
----	------------------------	---	-----

## Obudowy

### wewnętrzne

83	<b>ABOX-E</b>	Obudowa wewnętrzna, IP20, 250x200x85mm, zamykana na śrubę, miejsce na akumulator 7Ah, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, metalowa, biała, typu ABOX-E	89
84	<b>ABOX-F</b>	Obudowa wewnętrzna, IP20, 300x320x90mm, zamykana na śrubę, miejsce na akumulator 18Ah, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, metalowa, biała, typu ABOX-F	119
85	<b>ABOX-H</b>	Obudowa wewnętrzna, IP20, 450x400x140mm, zamykana na śrubę, miejsce na 2 akumulatory 18Ah oraz rejestrator NVR, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, metalowa, biała, typu ABOX-H	219

### zewnętrzne

86	<b>ABOX-S1</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 150x110x70mm, dławnice 1xM16 1xM20, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-S1	49
87	<b>ABOX-S2</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 150x110x70mm, dławnice 6xM16, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-S2	59
88	<b>ABOX-S3</b>	Obudowa zewnętrzna, IP55, 150x110x70mm, zaślepki gumowe 2x29mm, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-S3	49
89	<b>ABOX-M1</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 190x140x70mm, dławnice 1xM16 1xM20, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-M1	79
90	<b>ABOX-M2</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 190x140x70mm, dławnice 6xM16 1xM20, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-M2	99
91	<b>ABOX-M3</b>	Obudowa zewnętrzna, IP55, 190x140x70mm, zaślepki gumowe 2x29mm, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-M3	79

92	<b>ABOX-L1</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 240x190x90mm, dławnice 1xM16 1xM20, miejsce na akumulator 7Ah, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-L1	109
93	<b>ABOX-L2</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 240x190x90mm, dławnice 10xM16 1xM20, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-L2	139
94	<b>ABOX-L3</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 240x190x90mm, zaślepki gumowe 5x29mm, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-L3	109
95	<b>ABOX-XL1</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 300x220x120mm, dławnice 1xM16 1xM20, miejsce na akumulator 18Ah, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-XL1	179
96	<b>ABOX-XL2</b>	Obudowa zewnętrzna, IP56, 300x220x120mm, dławnice 5xM16 1xM20, miejsce na akumulator 18Ah, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, tworzywo UV, RAL 7035 (szary), typu ABOX-XL2	209
<b>RACK 19"</b>			
97	<b>ABOX-R5U0</b>	Obudowa RACK 19", 5U 180mm, miejsce na 2 akumulatory 18Ah, systemowe otworowanie w rastrze 10,8mm, metalowa, RAL 7024 (grafit), typu ABOX-R5U0	249
<b>akcesoria</b>			
98	<b>ADD-PMAL</b>	Adapter słupowy z obejmą fi 300mm (2 opaski stalowe) do mocowania obudów zewnętrznych ABOX-L typu ADD-PMAL	79
99	<b>ADD-PMAXL</b>	Adapter słupowy z obejmą fi 300mm (2 opaski stalowe) do mocowania obudów zewnętrznych ABOX-XL typu ADD-PMAXL	99
100	<b>ADD-MPS</b>	Blacha montażowa 135x100mm do ABOX-S, otworowana w rastrze 10,8mm, typu ADD-MPS	9
101	<b>ADD-MPM</b>	Blacha montażowa 176x128mm do ABOX-M, otworowana w rastrze 10,8mm, typu ADD-MPM	19
102	<b>ADD-MPL</b>	Blacha montażowa 225x178mm do ABOX-L, otworowana w rastrze 10,8mm, typu ADD-MPL	29
103	<b>ADD-MPL2</b>	Blacha montażowa 225x178mm do ABOX-L, otworowana w rastrze 10,8mm, wygięcie na akumulator, typu ADD-MPL2	39
104	<b>ADD-MPXL</b>	Blacha montażowa 284x204mm do ABOX-XL, otworowana w rastrze 10,8mm, wygięcie na akumulator, typu ADD-MPXL	49

#### LISTA ZMIAN

- poprzedni cennik obowiązywał od 25.07.2018r. Bieżąca wersja zastępuje poprzednią.
- numer rewizji ostatniej publikacji cennika: 377
- adres poprzedniej wersji cennika: [www.atte.pl/sites/default/files/cenniki/pliki/atte\\_cennik\\_detaliczny\\_do\\_2018-12-31.pdf](http://www.atte.pl/sites/default/files/cenniki/pliki/atte_cennik_detaliczny_do_2018-12-31.pdf)

1. aktualizacja cen produktów