

název	strana
501 ZEPAX 01 - Přístroj ukazovací číslicový volně programovatelný	1
502 ZEPAX 02 - Přístroj ukazovací číslicový	1
504 ZEPAX 04 - Přístroj ukazovací číslicový se signalizací	1
510 ZEPAX 10 - Kompenzační ukazovací přístroj	2
AP 01 - Panelmetr	2
AP 02 - Panelmetr	2
AP 11 - Panelmetr	3
APOSYS 02 - Inteligentní ukazovací přístroj	3
APOSYS 30 - Ukazovací přístroj	3
APOSYS 40 - Integrátor s matematickými funkcemi	3
Příslušenství přístrojů řady AP a APOSYS	3
Digitální ukazatel DM-I,U, DM-Pt,Ni, DMP01, DZ-I, velkoplošný digitální ukazatel DMV 01	3
Digitální ukazatel UM330/350	4
PA 430 zobrazovací jednotka	4
Preview 5714 - Programovatelný ukazovací přístroj	6
Preview 5715 - Programovatelný ukazovací přístroj	7
PM, RMD - Panelové měřicí přístroje	7

501	Přístroj ukazovací číslicový volně programovatelný ZEPAX 01	
	- bez sériového rozhraní	
501 11. ...	bez signalizace	6 590,-
501 12. ...	se signalizací- reléový výstup	7 240,-
501 13. ...	se signalizací-otevřený kolektor	7 130,-
	- se sériovým rozhraním RS 485	
501 21. ...	bez signalizace	7 390,-
501 22. ...	se signalizací- reléový výstup	8 070,-
501 23. ...	se signalizací-otevřený kolektor	7 920,-
	- se sériovým rozhraním RS 232 C	
501 31. ...	bez signalizace	7 180,-
501 32. ...	se signalizací- reléový výstup	7 860,-
501 33. ...	se signalizací-otevřený kolektor	7 700,-
	Software ZEPAX 01:	
SWK 501 001 (ZPX 01)		700,-
SWK 501 002 (ARCHIV)		1 200,-
502	Přístroj ukazovací číslicový ZEPAX 02	
	kombinace výstavby přístroje:	
502 00. ...	- ukazování	4 640,-
502 01. ...	- ukazování, analogový výstup	5 350,-
502 02. ...	- ukazování analogový výstup, galvanické oddělení	5 670,-
502 03. ...	- ukazování, výstup otevřený kolektor, vstup pro programový vysílač	6 720,-
502 04. ...	- ukazovací, výstup relé, vstup pro programový vysílač	6 140,-
502 05. ...	- ukazování, analogový výstup, výstup otevřený kolektor	5 680,-
504	Přístroj ukazovací číslicový se signalizací mezi bez relé ZEPAX 04	
504 1.. ...		2 250,-
		Příplatek:
504 11. ...	červený displej	0,-
504 12. ...	zelený displej	0,-

504 1.1 ...	napěťový vstup	0,-
504 1.2 ...	proudový vstup	65,-
504 1.3 ...	odporový vstup	80,-
504 1.4 ...	vnější kompenzace termočlánků	0,-
504 1.5 ...	vnitřní kompenzace termočlánků	70,-
504 IP65	kryt průčelí s krytím IP65	290,-
	Přístroj ukazovací číslicový se signalizací mezi a relé	
504 2.. ...		2 370,-
		Příplatek:
504 21. ...	červený displej	0,-
504 22. ...	zelený displej	0,-
504 2.1 ...	napěťový vstup	0,-
504 2.2 ...	proudový vstup	65,-
504 2.3 ...	odporový vstup	80,-
504 2.4 ...	vnější kompenzace termočlánků	0,-
504 2.5 ...	vnitřní kompenzace termočlánků	70,-
505,506	Programovatelný univerzální přístroj	
505	160x60mm	5 590,-
506	160x80m	5 990,-
		Příplatek:
napájení		
xxx 0xx xxx xxx	napájení 10...30V AC/DC	360,-
xxx 1xx xxx xxx	napájení 80...250V AC/DC	0,-
rozšíření		
xxx x0x xxx xxx	bez rozšíření	0,-
xxx xAx xxx xxx	rozšíření DC - provedení A	620,-
xxx xBx xxx xxx	rozšíření PM - provedení B	620,-
xxx xZx xxx xxx	rozšíření dle požadavku zákazníka	na dotaz
komparátory		
xxx xx0 xxx xxx	bez komparátoru - provedení 0	
xxx xx1 xxx xxx	1 x relé - přepínací	290,-
xxx xx2 xxx xxx	2 x relé - přepínací	580,-
xxx xx3 xxx xxx	3 x relé - přepínací	870,-
xxx xx4 xxx xxx	4 x relé - přepínací	1 160,-
xxx xx5 xxx xxx	2 x otevřený kolektor	240,-
xxx xx6 xxx xxx	4 x otevřený kolektor	480,-
xxx xx7 xxx xxx	2 x otevřený kolektor, 2 x relé - přepínací	820,-
analog.výstup		
xxx xxx 0xx xxx	bez výstupu	0,-
xxx xxx 1xx xxx	Ano(kompenzace 500Ohm/12V)	985,-
xxx xxx 2xx xxx	Ano(kompenzace 1000Ohm/12V)	1 250,-
datový výstup		
xxx xxx x0x xxx	bez výstupu	0,-
xxx xxx x1x xxx	RS 232	800,-
xxx xxx x2x xxx	RS 485	880,-
xxx xxx x3x xxx	MODBUS	880,-
xxx xxx x4x xxx	PROFIBUS	2 821,-
pomocné napětí		
xxx xxx xx0 xxx	bez pomocného napětí	0,-
xxx xxx xx1 xxx	s pomocným napětím	305,-
záznam měřených hodnot		
xxx xxx xxx 0xx	bez záznamu	0,-
xxx xxx xxx 1xx	RTC	595,-
xxx xxx xxx 2xx	FAST	725,-
barva pomocného displeje		
xxx xxx xxx x1x	červená	0,-
xxx xxx xxx x2x	zelená	0,-

nastavení přístroje

xxx xxx xxx xx0	bez nastavení	0,-
xxx xxx xxx xxN	nastavení dle požadavku zákazníka	300,-
SW (CD ROM) nebo z www.zpanp.cz		0,-
Datový kabel OML RS232		499,-
Datový kabel OML USB		599,-

510 Kompenzační ukazovací přístroj ZEPAX 10

510 10. ...	bez signalizace	6 900,-
510 20. ...	se signalizací 2 mezních hodnot	7 380,-
510 30. ...	se signalizací 4 mezních hodnot	7 910,-

AP 01 xx x x x Panelmetr ukazovací přístroj

		2 390,-
		Příplatek:
01 x x x	vstup Pt100	0,-
02 x x x	vstup Pt1000	0,-
03 x x x	vstup Ni1000/6180 ppm	0,-
04 x x x	vstup Ni1000/5000 ppm	0,-
05 x x x	vstup termočlánek J	400,-
06 x x x	vstup termočlánek K	400,-
07 x x x	vstup termočlánek E	400,-
08 x x x	vstup termočlánek T	400,-
09 x x x	vstup termočlánek R	400,-
10 x x x	vstup termočlánek S	400,-
11 x x x	vstup termočlánek B	400,-
12 x x x	vstup 4-20mA	0,-
13 x x x	vstup 0-20mA	0,-
14 x x x	vstup 0-10V	0,-
xx 0 x x	bez komunikace	0,-
xx 1 x x	komunikace RS 232	300,-
xx 2 x x	komunikace RS485 bez GO	300,-
xx 3 x x	komunikace RS485 s GO	700,-
xx x 1 x	napájení 80-253 VAC	0,-
xx x 2 x	napájení 18-36 V AC/DC	0,-
xx x x 1	displej červený	0,-
xx x x 2	displej zelený	0,-
xx x x 3	displej žlutý	0,-

AP 02 xx x x x Panelmetr ukazovací přístroj

		2 590,-
		Příplatek:
01 x x x	vstup Pt100	0,-
02 x x x	vstup Pt1000	0,-
03 x x x	vstup Ni1000/6180 ppm	0,-
04 x x x	vstup Ni1000/5000 ppm	0,-
05 x x x	vstup termočlánek J	400,-
06 x x x	vstup termočlánek K	400,-
07 x x x	vstup termočlánek E	400,-
08 x x x	vstup termočlánek T	400,-
09 x x x	vstup termočlánek R	400,-
10 x x x	vstup termočlánek S	400,-
11 x x x	vstup termočlánek B	400,-
12 x x x	vstup 4-20mA	0,-
13 x x x	vstup 0-20mA	0,-

14 x x x	vstup 0-10V	0,-
xx 0 x x	bez komunikace	0,-
xx 1 x x	komunikace RS 232	300,-
xx 2 x x	komunikace RS485 bez GO	300,-
xx 3 x x	komunikace RS485 s GO	700,-
xx x 1 x	napájení 80-253 VAC	0,-
xx x 2 x	napájení 18-36 V AC/DC	0,-
xx x x 1	displej červený	0,-
xx x x 2	displej zelený	0,-
xx x x 3	displej žlutý	0,-
AP 11 xx x x x x x	Panelmetr	
	inteligentní ukazovací přístroj s bargrafem	2 860,-
		Příplatek:
11 x x x x x	vstup univerzální s GO	530,-
12 x x x x x	vstup 2 x univerzální s GO	1 640,-
21 x x x x x	vstup Pt100	0,-
22 x x x x x	vstup 2 x Pt100	330,-
23 x x x x x	vstup Pt1000	0,-
24 x x x x x	vstup Ni1000/6180 ppm	0,-
25 x x x x x	vstup Ni1000/5000 ppm	0,-
31 x x x x x	vstup 2 x proudový 0(4)-20mA	120,-
32 x x x x x	vstup 2 x napět'ový 0 - 10V	120,-
33 x x x x x	vstup 1 x proudový 0(4)-20mA, 1 x napět'ový 0-10V	120,-
34 x x x x x	vstup 4 x proudový 0(4)-20mA	620,-
35 x x x x x	vstup 4 x napět'ový 0 - 10V	620,-
36 x x x x x	vstup 2 x proudový 0(4)-20mA, 2 x napět'ový 0-10V	620,-
xx 0 x x x x	kontaktní výstup neosazen	0,-
xx 1 x x x x	2 x relé	300,-
xx 2 x x x x	4 x relé	600,-
xx x 0 x x x	analogový výstup neosazen	0,-
xx x 1 x x x	analogový výstup proudový/napět'ový bez GO	400,-
xx x 2 x x x	analogový výstup proudový/napět'ový s GO	700,-
xx x x 0 x x	bez komunikace	0,-
xx x x 1 x x	komunikace RS232	300,-
xx x x 2 x x	komunikace RS485 bez GO	300,-
xx x x 3 x x	komunikace RS485 s GO	700,-
xx x x 4 x x	komunikace 2 x RS485 bez GO	500,-
xx x x 5 x x	komunikace RS485 s GO + RS485 bez GO	800,-
xx x x 6 x x	komunikace RS485 s GO + RS232	800,-
xx x x x 1 x	napájení 80-253 VAC	0,-
xx x x x 2 x	napájení 18-36 V AC/DC	0,-
xx x x x x 1	displej červený	0,-
xx x x x x 2	displej zelený	0,-
xx x x x x 3	displej žlutý	0,-
xx x x x x 4	displej 3-barevný	400,-
APOSYS 02	Ukazovací přístroj se signalizací	
xx-xx-x	inteligentní univerzální ukazovací přístroj se signalizací	4 290,-
APOSYS 30	Čítač impulsů a kmitočtoměr	
1311-x		3 950,-
APOSYS 40	Integrátor s matematickými funkcemi	
1311-R		3 950,-
Software	vizualizace technologických procesorů s přístroji řady AP a APOSYS	dohodou

Příslušenství Příslušenství přístrojů řady AP a APOSYS

čelní rámeček 96 x48 mm	35,-
rámeček do panelu 96 x 48 mm	180,-
redukce do panelu 150 x 70 / 90,5 x 43,5 mm	490,-
rámeček na zvýšení krytí na IP 65 (96 x 48 mm)	270,-
sada montážních úchyťů do panelu (2ks)	65,-
sada svorek AP 01, AP 02	130,-
sada svorek AP 11	260,-
sada svorek APOSYS 01	42,-
sada svorek APOSYS 02	72,-
sada svorek APOSYS 30, APOSYS 40	102,-
PS skříň pro nástěnnou montáž (s výřezem pro přístroj, včetně 10 ks vývodek PG9)	980,-

Digitální ukazatel DM-I,U, DM-Pt,Ni, DMP01, DZ-I

typ	bez limit	2 limity	4 limity	izolovaný analogový výst.	zdroj pom.napětí
DMP01	1 850,-	2 150,-	2 600,-	+650,-	+60(200,-)
DMP02	1 850,-	2 150,-	2 600,-	+650,-	--
DMP03	2 200,-	2 500,-	--	+650,-	+200,-
DMP04	2 600,-	2 850,-	--	+650,-	+200,-
DMP05	1 850,-	2 150,-	2 600,-	+650,-	-
DMP06	3 300,-	3 950,-	--	+650,-	v ceně základní verze
DMV01	4 900,-	5.500,-	--	+450,-(RS232)	+200,-
DMV02	4 900,-	--	--	--	--
DMV05	4 900,-	--	--	--	--
DZ-I	1 680,-	--	--	--	--
DM-I,U / 4	2 290,-	--	--	--	--
DM-Pt,Ni/4	2 290,-	--	--	--	--

UM330/350 Digitální ukazatel

UM330/350

na dotaz

PA 430 Zobrazovací jednotka

typ	<i>popis</i>	
PA 430	zobrazovací jednotka PA 430	2 850,-
kód	<i>provedení</i>	Příplatek:
850	standardní provedení	0,-
kód	<i>elektrický signál</i>	
1	4 - 20mA/ 2v	0,-
3	0 - 10V/ 3v	200,-
E	Ex.provedení pro EEx ia IIC T4 / 4...20mA / 2-vodič	400,-
9	jiný	po dohodě
	<i>spínací výstup</i>	
0	bez spínacího výstupu	0,-
1	1 PNP - spínací výstup (prov.3-vodič pouze 5-ti kolíkový konektor)	250,-
2	2 PNP - spínací výstupy (pouze konektor 5-ti kolík, 200, N00)	400,-
	<i>elektrické připojení / výstup (snímač)</i>	
100	konektor DIN 43650 (ISO 4400) (IP 65) (pouze el.připojení vstup 100)	0,-
200	konektor Binder Serie 723 5-ti kolík (IP 67) (pouze el.připojení vstup 200)	600,-
N00	konektor M12x1 5-ti kolík (IP 67) (pouze el.připojení vstup N00)	600,-
	<i>elektrické připojení / vstup (kabelová hlavice)</i>	
100	konektor DIN 43650 (ISO 4400) (IP 65)	0,-

200	konektor Binder Serie 723 5-ti kolík (IP 67)	300,-
N00	konektor M12x1 5-ti kolík (IP 67)	300,-
	označení jednotky	
0	bez označení	0,-
1	bar	0,-
2	mbar	0,-
3	mWs	0,-
4	Mpa	0,-
5	kPa	0,-
A	mA	0,-
C	°C	0,-
D	°C dp	0,-
K	Kelvin	0,-
M	mm/s	0,-
P	%	0,-
U	m v.s.	0,-
V	Volt	0,-
W	m Wc	0,-
9	jiné	po dohodě
	design jednotky	
1	standard	0,-
N	neutrální	0,-
9	jiné	po dohodě
	volitelné provedení	
000	standard	0,-
999	jiné	po dohodě

PREVIEW 5714

<i>typ</i>	<i>popis</i>	cena:
PREVIEW 5714	programovatelný ukazovací přístroj	na dotaz
	provedení	
A	standard	
B	2 relé	
C	analogový výstup	
D	analogový výstup + 2 relé	
	jazyk displeje	
CZ	čeština	
UK	angličtina	
DK	dánština	
FR	francouzština	
DE	němčina	
SE	švédština	
IT	italština	
ES	španělština	
	kalibrace	
KPP5	kalibrace přístroje v pěti bodech rovnoměrně rozložených v nastaveném rozsahu	
	volitelné příslušenství	
8335	kryt čelního panelu proti stříkající vodě (IP 67)	
8501 A	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP 65), montáž na stěnu, 1 kabelová vývodka	
8501 B	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP 65), montáž na stěnu, 2 kabelová vývodka	
8501 C	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP 65), montáž na stěnu, 3 kabelová vývodka	
8501 D	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP 65), montáž na stěnu, 4 kabelová vývodka	

Příklad objednávky: PREVIEW 5714 A CZ

PREVIEW 5715

<i>typ</i>	<i>popis</i>	cena na dotaz
PREVIEW 5715	Programovatelný ukazovací přístroj	
<i>kód</i>	<i>provedení</i>	
B	4 relé	
D	analogový výstup + 4 relé	
	<i>kalibrace</i>	
KPP5	kalibrace přístroje v pěti bodech rovnoměrně rozložených v nastaveném rozsahu	
	<i>volitelné příslušenství</i>	
8335	kryt čelního panelu proti stříkající vodě (IP67)	
8501 A	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP65), montáž na stěnu, 1 kabelová vývodka	
8501 B	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP65), montáž na stěnu, 2 kabelová vývodka	
8501 C	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP65), montáž na stěnu, 3 kabelová vývodka	
8501 D	kryt odolný proti agresivnímu prostředí (IP65), montáž na stěnu, 4 kabelová vývodka	

Příklad objednávky: PREVIEW 5715 B

Panelové měřicí přístroje

PM-U1		1 720,-
PM-U2		1 720,-
PM-U3		1 720,-
PM-I1		1 735,-
PM-I2		1 735,-
PM-RT		1 745,-
PM-RTA		1 825,-
PM-RD		1 795,-
PM-RDA		1 795,-
PM-L.0		1 770,-
PM-L.1		1 745,-
PM-S.0		1 770,-
PM-S.1		1 745,-
PM-SA.0		1 770,-
PM-SA.1		1 745,-
PM-PA.0		1 805,-
PM-PA.1		1 780,-
PM-P.0		1 805,-
PM-P.1		1 780,-
RMD10/230		3 980,-
RMD20/230		4 330,-
RMD21/230		4 370,-
RMD10/24DC	příslušenství	3 880,-
RMD20/24DC		4 230,-
RMD21/24DC	převodník 232TO485PC A.....	3 300,-
RMD10/24AC		3 880,-
RMD20/24AC	převodník USB-RS485-WE-1800-BT.....	1 250,-
RMD21/24AC		4 270,-