

theben



Katalog produktů **THEBEN**

EST

Analogové spínač hodiny	5
Digitální spínač hodiny	6
Schodiškové spínače	8
Soumrakové spínače	8
Astronomické spínač hodiny	10
Počítadla provozních hodin	10
Malý řídicí systém	11
Termostaty	12
Rejstřík	15

SYNCHRONA
SULEKA
MEMPHIS**Segmentové spínací hodiny 45×17,5×60 mm**

- pohon synchronním motorem nebo krystalem řízený hodinový strojek se třídenní zálohou chodu, výměrný NiMH akumulátor
- 24 hod. spínací kroužek, segmenty po 15 min
- týdenní spínací kroužek, segmenty po 2 hod
- trvalý spínač ZAP/VYP/AUTO
- výklopný plombovatelný kryt
- neztratitelné upínací šrouby
- rychloupevnění
- ochrana před dotykem

Typ	Spínací kroužek	Rezerva chodu	Možnost přeprnutí každých	Nejkratší doba seprnutí	Kontakt	Obj. č.
SYN 160 a	24 hod	–	15 min.	15 min	— 16(4) A, 250 V~	160 0 001
SUL 180 a	24 hod	3 dry	15 min.	15 min	— 16(4) A, 250 V~	180 0 001
MEM 190 a	7 dní	3 dry	2 hod	2 hod	— 16(4) A, 250 V~	190 0 065
Montážní kryty na svorky (plombovatelné)						907 0 065
Sada pro montáž do panelu						907 0 001

TEMPORA
SYNCHRONIA
SULEKA**Segmentové spínací hodiny 45×52,5×60 mm**

- pohon synchronním motorem nebo krystalem řízený hodinový strojek s rezervou chodu cca 150 hodin
- segmentový přepínač kotouč na 24 hodin
- programovatelné každých 30 minut
- přepínač kontakty
- přesné nastavení času
- předvolba spínání
- trvalý spínač ZAP / VYP
- možnost přesně nastavit čas v obou směrech (pro změnu letního / zimního času)
- ukazatel chodu
- výklopný plombovatelný kryt
- neztratitelné svorkové šrouby
- rychlé upevnění
- ochrana před dotykem

Typ	Spínací kroužek	Rezerva chodu	Možnost přeprnutí každých	Nejkratší doba seprnutí	Kontakt	Obj. č.
TM 171 h	60 min.	–	75 sek	75 sek.	— 10(4) A, 250 V~	171 0 008
SYN 161 h	24 hod	–	30 min.	30 min	— 16(4) A, 250 V~	161 0 008
SUL 181 h	24 hod	3 dry	30 min.	30 min	— 16(4) A, 250 V~	181 0 008
Montážní kryty na svorky (plombovatelné)						907 0 061
Sada pro montáž do panelu						907 0 001

SYNCHRONA
SULEKA**Spínací hodiny s násuvným podstavcem 72×72 mm**

- pohon synchronním motorem nebo krystalem řízený hodinový strojek s rezervou chodu 3 dry
- 24hodinový spínací kroužek se segmenty po 15min spínací doby
- 1 přepínač kontakt
- ukazatel hodin nastavitelný vpřed i vzad pro letní / zimní čas
- ukazatel nastavení spínané doby
- předvolba spínání
- trvalý spínač ZAP / VYP
- zakryto průhledným víčkem
- montáž na násuvném podstavci
- upevňovací nosník pro montáž na příponou desku, tloušťka stěry max. 15 mm
- montážní hloubka 54 mm

Typ	Spínací kroužek	Rezerva chodu	Možnost přeprnutí každých	Nejkratší doba seprnutí	Kontakt	Obj. č.
SYN 169 s	24 hod	–	15 min.	15 min	— 10(2) A, 250 V~	169 0 801
SUL 189 s	24 hod	3 dry	15 min.	15 min	— 10(2) A, 250 V~	189 0 801



theben-timer 26

Časový spínač theben-timer 26/27 segmentů

- kompaktní spínací hodiny
- řešen jako mezilehlá zástrčka
- 24hod. nebo 7denní segmentový přepínač kroužek
- 15minutové, případně 2hodinové segmenty
- jednoduché programování a změna programu
- ruční předvolba spínání
- ukazatel stavu seprnutí

Typ	Spínací kroužek	Spínání každých	Nejkratší doba seprnutí	Spínací výkon	Bana	Obj. č.
theben-timer 26	24 hod	15 min.	15 min	16(4) A, 230 V~	bílá	026 0 832
theben-timer 27	7 dní	2 hod	2 hod	16(4) A, 230 V~	bílá	027 0 932

Digitální spínač hodiny, 45x17,5x60 mm

TERMINA[®]

- textově orenotované programování (bez českého jazyka)
- jednoduché ovládání čtyřmi tlačítky a v textovém přívodu v textové buňce na LCD displeji
- týdenní program
- 1 kanál
- 28 paměťových míst s volnou tvorbou programových bloků
- předvolba spínání
- trvalé sepnutí
- automatické přepínání léto / zima
- záloha chodu 1 rok s vyměnitelnou lithiovou baterií
- neztrátlitelné plombovatelné víčko
- rychloupínání

Typ	Spínací program	Rezerva chodu	Míst v paměti	Nejkratší doba sepnutí	Kontakt	Obj. č.
TR 608 top	24 hod 7 dní	3 roky	28	1 min.	16(4) A, 250 V~	608 0 002
Montážní kryty na sorky (plombovatelné)						907 0 064
Sada pro montáž do panelu						907 0 001

Digitální spínač hodiny, 45x35x60 mm (2 TE)

TERMINA[®]

- textově orenotované programování v českém jazyce
- program je na LCD displeji zobrazen sloupovým grafem
- čas a datum je nastaveno z výroby
- předvolba spínání
- trvalé sepnutí
- automatické přepínání léto / zima
- neztrátlitelné plombovatelné víčko
- rychloupínání

Typ	Spínací program	Rezerva chodu	Zvláštní vybavení	Kontakt	Obj. č.	
TR 610 top	24 hod, 7 dní	4 roky	–	16(10) A, 250 V~	610 0 007	
TR 612 top	24 hod, 7 dní	4 roky	–	16(10) A, 250 V~	612 0 007	
TR 611 top	24 hod, 7 dní	4 roky	podsvícený displej	16(10) A, 250 V~	611 0 007	
TR 611 top DCF	prázdninový, náhodný, impulsní a cyklický program	4 roky	bez češtiny	16(10) A, 250 V~	611 0 032	
TR 622 top	4 roky	4 roky	podsvícený displej	16(10) A, 250 V~	622 0 002	
Anténa DCF signálu						907 0 243
Montážní kryty na sorky (plombovatelné)						907 0 064
Sada pro montáž do panelu						907 0 001

TR 610 top:

- 1 kanál
- 28 paměťových míst

TR 612 top:

- 2 kanály
- 42 paměťových míst

TR 611 top:

- 1 kanál

- 42 paměťových míst
- prázdninový, náhodný, impulsní a cyklický program
- podsvícený displej

TR 611 top DCF: jako předchozí, řízení DCF signálem

TR 622 top:

- 2 kanály

- 42 paměťových míst
- prázdninový, náhodný a impulsní program na obou kanálech
- cyklický program na kanále 1
- podsvícený displej

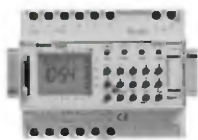
Digitální spínač hodiny s násuvným podstavcem, 72x72 mm

TERMINA[®]

- textově orientovaným ovládním je uživatel veden krok za krokem celým procesem programování (bez češtiny)
- čas, datum a pravdo přepínání mezi letním a zimním časem jsou nastaveny z výroby
- prázdninový program je zadáván reálným datem
- podpora kopírování spínacích časů na další dny v týdnu (volná tvorba bloků)
- EEPROM paměť se 42 místy
- impulsní program pro zvonění a signály 1–59 sek
- cyklický program pro proplachy, splachování atd
- náhodné spínání mezi dvěma nastavenými časy
- předvolba sepnutí a trvalé ZAP / VYP
- hloubka zabudování 54 mm do stěny silně maximálně 15 mm

Typ	Spínací program	Rezerva chodu	Zvláštní vybavení	Kontakt	Obj. č.
TR 635 top 1 kanál	denní, týdenní, náhodný, prázdninový, impulsní a cyklický program	4 roky	od 1 sek. do 1 týdne	16(10) A, 250 V~	635 0 001
TR 636 top 2 kanály		4 roky	od 1 sek. do 1 týdne	16(6) A, 250 V~	636 0 001

Jedno, dvou a čtyřkanalové roční hodiny 45×105×60 mm (6 TE)



TERMINA°

- 324 paměťových míst pro uložení denních, týdenních a datem vymezených programů a stanovení priorit programů
- program pro dovolenou
- 9 zvláštních programů pro svátky a dovolené
- možnost volného vytváření bloků
- pro jednotlivé kanály a dny v týdnu
- snadné naprogramování z numerické klávesnice nebo PC
- manuální spínání je možné pomocí přednastavení nebo trvalým seprnutím
- možnost aktivace náhodného spínání
- možnost obsluhy bez připojení na síť
- velká rezerva chodu zajištěna lithiovým článkem
- bezpotenciálové přepínací kontakty 16 A / 250 V~
- výklopný plombovatelný kryt

Programovací sada OBELISK pro PC



Interface pro sériový port



CD-ROM se softwarem OBELISK 2.0 pro Windows v češtině

Typ	Spínací program	Rezerva chodu	Zvláštní funkce	Kontakt	Obj. č.
TR 641 S		1,5 roku		16(10) A, 250 V~	641 0 001
TR 641 S DCF		1,5 roku	OBELISK umožňuje kopírování programu na více spínacích hodin.	16(10) A, 250 V~	641 0 301*
TR 642 S	impulsní 24 hod	1,5 roku		16(10) A, 250 V~	642 0 001
TR 642 S DCF	7 dní dle data	1,5 roku	Programovat lze na PC. Zadávání spínacího času myši, klávesnicí nebo numerickou klávesnicí přímo na hodinách.	16(10) A, 250 V~	642 0 301*
TR 644 S		1,5 roku		16(10) A, 250 V~	644 0 001
TR 644 S DCF		1,5 roku		16(10) A, 250 V~	644 0 301*
Montážní plombovatelný kryt					
Anténa pro DCF 77					
Síťový napáječ pro anténu DCF 77 (45×35×60 mm)					
Programovací sada OBELISK 2.0 obsahující paměťovou kartu, intervalec pro paralelní port PC a disketu					
Paměťová karta OBELISK					
Demonstrační software (o na internetu)					
Sada pro montáž do panelu					

* bez antény a napáječe dle

TR 641 S:

- 1kanalové krystalem řízené hodiny
- automatická změna letního a zimního času

TR 641 S DCF:

- 1kanalové, automatická synchronizace hodin a změna letního a zimního času
- nutno použít anténu DCF 77 a síťový zdroj

TR 642 S:

- jako TR 641, avšak 2kanalové

TR 642 S DCF:

- jako TR 641 DCF, avšak 2kanalové

TR 644 S:

- jako TR 641 S, avšak 4kanalové

TR 644 S DCF:

- jako TR 641 S DCF, avšak 4kanalové

OBELISK 2.0:

- přídatná programovací sada, určená k naprogramování spínacích časů na PC v prostředí Windows
- spínací program lze vytsknout v tabulce

- přenos programu probíhá paměťovou kartou EEPROM (OBELISK), která se načte na výstupu PC a poté vsune do spínacích hodin a program se přehraje
- umožňuje rychlé kopírování spínacího programu na další spínací hodiny

Digitální spínací hodiny pod omítkou, jednonakanalové



TERMINA°

- textový průvodce celým procesem programování bez češtiny
- program je na LCD zobrazen sloupcovým grafem
- 1 kanál
- týdenní program
- 42 paměťových míst s volnou tvorbou denních bloků
- prázdřinový program
- impulsní a cyklický program
- aktivace náhodného programu jedním tlačítkem
- automatické přepínání léto / zima alternativně vypnutelné nebo volně programovatelné
- předvolba spínání a trvalého zapnutí
- záloha chodu cca 3 roky lithiovou baterií
- hodí se do všech běžných krabiček pod omítku
- připojení šroubky
- bezpotenciálový přepínací kontakt

Typ	Spínací programy	Rezerva chodu	Spínací časy	Kontakt	Obj. č.
TR 030 top	24 hod., 7 dní, náhodný, prázdninový impulsní a cyklický program	3 roky	od 1 sek do 1 týdne	10(10) A, 250 V~	030 0 002

Časový spínač pro osvětlení schodiště 45 x 17,5 x 60 mm (1 TE)



ELPA[®]

- časování synchronním motorem
- časové rozmezí 1–7 minut
- předvolba pro 3 a 4vodňkové napojení
- páčkový vypínač pro trvalé sepnutí
- odběr doutnavky max. 50 mA
- žárovky a zářivky až do 2000 Wattů
- spínaný výkon 16 A / 230 V-
- ochrana před nebezpečným dotykem

Typ	Připojení	Schema zapojení	Obj. č.
ELPA 8	Opětně spínatelný, 3vodňkové stoupací vedení nebo 4vodňkové stoupací vedení		008 0 002
ELPA 9	Není opětně spínatelný, model pro dodatečné vytváření, 3vodňkové stoupací vedení		009 0 001
Montážní kryty na svorky (plombovatelné)			907 0 065
Sada pro montáž do panelu			907 0 001

Časový spínač pro osvětlení schodiště s varovným zařízením 45 x 17,5 x 60 mm (1 TE)



ELPA[®]

- elektronické časové zpoždění
- možnost nastavení zpoždění 1–12 min
- možnost prodloužení časového zpoždění o 10–30 min a 1 hod. pomocí tlačítka osvětlení
- po uplynutí nastavené doby přístroj varuje uživatele dvojným krátkým probliknutím před neočekávaným zhasnutím světla
- možnost předčasného vypnutí
- možnost trvalého osvětlení
- vstup tlačítka lze zatížit doutnavkou až 100 mA
- pro 3 nebo 4vodňkové stoupací vedení
- pro žárovky až 2300 W
- pro zářivky s elektronickým předřadníkem
- pro zářivky 3600 W/1300 W
- spínaný výkon 16 A/230 V-

Typ	Připojení	Schema zapojení 3vodňkové zapojení	4vodňkové zapojení	Obj. č.
ELPA 5 plus	2. řídkci vstup AC / DC 8. 230 V, možnost programového prodloužení doby osvětlení o 10, 30 a 60 minut			005 0 001
Montážní kryty na svorky (plombovatelné)				907 0 065
Sada pro montáž do panelu				907 0 001

Soumrakový spínač 45 x 35 x 60 mm (2 TE)



LUNA[®]

- pouzdro pro zabudování do rozvaděče
- šířka 35 mm
- oddělené čidlo pro montáž na omítku nebo do panelu
- rozsah světelné citlivosti 2–200 Lux
- ochrana proti nežádoucímu sepnutí spínačem zpožděním asi 40 sek
- nezpůsobí ukazatel sepnutí
- výklopný plombovatelný kryt
- ochrana před nebezpečným dotykem

Typ	Popis	Kontakt	Obj. č.
LU 110	soumrakový spínač, nastavitelný rozsah 2–200 Lux s čidlem na omítku (IP 54)	10(6) A, 250 V-	110 0 710
	soumrakový spínač, nastavitelný rozsah 2–200 Lux s čidlem do panelu (IP 65)	10(6) A, 250 V-	110 0 700
Montážní kryty na svorky (plombovatelné)			907 0 064
Sada pro montáž do panelu			907 0 001

Soumrakový spínač, 45 x 72 x 60 mm (4 TE)


LUNA®



světelné čidlo

- soumrakový spínač kombinovaný s digitálními hodinami pro automatické noční vypínání podle týdenního programu s 42 paměťovými místy
- TR top ovládá filozofie textovou buňkou na LCD displeji
- separátní čidlo vestavné nebo na omítku (třída ochrany II)
- přesné nastavení bodu spínání
- rozsah nastavení 2–2000 Lux
- ochrana proti drhým sepnutím zpóźěním sepnutí cca 80 sek
- nezpóźěný ukazatel stavu
- plombovatelné čré víčko
- ochrana prob nebezpečnému dotyku tř II

Typ	Popis	Kontakt	Obj. č.
LU 118 top	Soumrakový spínač a spínací hodiny, týdenní program pro možnost nočního vypnutí. Dva přepínatelné rozsahy: I 2–50 Lux, II 35–2000 Lux s šdlem na omítku (P 54 se spodním přívodem kabelů)	10(A) A, 250 V~	118 0 702
LU 118 top	Soumrakový spínač a spínací hodiny, týdenní program pro možnost nočního vypnutí. Dva přepínatelné rozsahy: I 2–50 Lux, II 35–2000 Lux s šdlem do panelu (P 65)	10(A) A, 250 V~	118 0 752
	Kryt svorek pro montáž na omítku, plombovatelný		907 0 049
	Sada pro montáž do panelu		907 0 001

Soumrakový spínač, IP 55, 119 x 85 x 50 mm

 LUNA® 126 star
127 star
128 star


LUNA® 129 star-time

- soumrakový spínač s moderním a inovativním designem
- integrované světelné čidlo s velmi velkým rozsahem (cca 180°) a speciálně upravenou čočkou
- nezpóźěný ukazatel stavu sepnutí LED diodou
- nastavitelná doba zpóźěření sepnutí
- 2–100 sek., LU 126 40 sek. fix., LU 129 star-time 0–180 sek.
- testovací tlačítko pro otestování funkčnosti světelné soustavy bez omezení okolním osvětlením (mimo LU 126 star)
- plynule nastavitelný rozsah světelného šdla 2–2000 Lux
- z výroby přednastavená hodnota světelné citlivosti na 15 Lux u LU 127 star a LU 129 star-time
- hodnota relé pro bezpečné spínání
- možnost připevnění na sloup nebo na zeď

Typ	Rozsah světelné citlivosti	Zpóźěření sepnutí	Zatížitelnost kontaktu	Obj. č.
LUNA 126 star	5–200 Lux plynule nastavitelný (lineární)	cca 40 sek. fix	16(10) A	126 0 700
LUNA 127 star	5–200 Lux plynule nastavitelný (lineární)	2–100 sek. plynule nastavitelné	16(10) A	127 0 700
LUNA 128 star	5–2000 Lux plynule nastavitelný (logaritmičtý)	2–100 sek. plynule nastavitelné	16(10) A	128 0 700
LUNA 129 star-time	5–200 Lux plynule nastavitelný (digitální)	0–180 sek. digitálně nastavitelné	16(10) A	129 0 700

LU 129 star-time:

- jako předchozí, navíc integrované denní spínací hodiny
- LCD displej a tři ovládací tlačítka
- jednoduché programování TR top filozofii
- světelnou citlivost lze nastavit
- digitálně, oddělené pro ráno a večer v rozsahu 2–200 Lux
- časová funkce je vypínatelná
- automatické přepínání léto/zima
- integrovaná vyměnitelná lithiová batere s rezervou chodu cca 1,5 roku umožňuje nastavení před montáží
- z výroby přednastavené hodnoty světelné citlivosti, zpóźěření a nočního přerušení
- Teach-In funkce: možnost sepnutí momentální světelné intenzity a její vložení do paměti

Astronomické digitální spínač hodiny, 45x35x60mm (2TE)



SEL 170 top

- Astronomické, jednonábové, týdenní digitální spínač hodiny s textově orientovaným programováním
- nahrazují soumrakový spínač
- exaktní výpočet východu a západu slunce vložení data, času a zeměpisných koordinát
- vypnutí a zapnutí spotřebiče je závis-

- lé na době východu a západu slunce a tento čas lze o 7120 minut upravit
- čas a datum je nastaveno z výroby
- funkce nočního přerušení programu s týdenním programováním
- spínač doby jsou zobrazeny sloupcovým grafem
- prázdninový program

- trvalé a dočasné ZAP / VYP
- vstup "S" umožňuje spínání z externího elementu
- ochrana programu PIN kódem, záloha chodu 10 let
- automatické přepínání LÉTO / ZIMA, lze vypnout nebo přeprogramovat

Typ	Program	Záloha chodu	Programovatelné každou	Speciální funkce	Kontakt	Obj. č.
SEL 170 top	astroprogram týdenní program	10 let	minutu	databáze významných měst	1 přepínač 16(10)A 250V~	170 0 002
Plombovatelný kryt pro montáž na omítku						907 0 064

Počítadlo provozních hodin, IP 55, 119 × 85 × 50 mm



BZ

- pohon synchronním motorem
- provedení pro vestavbu do rozvaděčů s rychloupínáním do nosných
- lišt 35 mm, nebo upevnění šrouby
- šroubovací svorky
- ochrana před dotykem

Typ	Montáž	Čelo (mm)	Výřez ze zabudování	Počítá do ...	Obj. č.
BZ 145	zabudování do rozvaděče	45 × 35	45 × 35 × 60	99 999,9 h	145 0 000
Kryt svorek pro montáž na omítku, plombovatelný					907 0 064
Sada pro montáž do panelu					907 0 001

Počítadla provozních hodin



BZ 142/143

- robustní synchronní motorový pohon
- signalizace pro provoz a klid
- přístroje na zabudování do čelního panelu s upínacími svorkami
- přípoj šroubovými svorkami nebo plochou zastrčkou (6,3 mm)
- provedení pro zabudování do rozvaděče s rychlým upevněním na nosnou lištu 35 mm nebo šroubovým upevněním
- šroubové svorky
- ochrana před nebezpečným dotykem podle VBG 4

Typ	Montáž	Čelo (mm)	Výřez ze zabudování	Počítá do ...	Obj. č. ¹⁾	Obj. č. ²⁾
BZ 142-1	do čelního panelu (IP 65)	48 × 48	46 × 46	99 999,99 h	142 0 821	142 0 721
BZ 142-3	nasazovací pod. pro zabudování do roz	48 × 48	46 × 46	99 999,99 h	142 0 823	142 0 723
BZ 143-1	do čelního panelu	52 × 52	46 × 46 Ø 50	99 999,99 h	143 0 821	143 0 721 907 0 075

Kryt svorek pro BZ 142-3

¹⁾ Stejněměrné napětí 10–80 V DC, ²⁾ 230 V/50 Hz

**Malý řídicí systém se 2/4 výstupy, 45 x 71 x 57 mm (4 TE)
nebo s 8 výstupy, 45 x 125 x 57 mm (7 TE)**


PHARAO

- programování komfortním PHARAO „drag and drop“ softwarem
- on-, off-line programová simulace na obrazovce
- 22 funkčních bloků integrováno v přístroji, maximálně 64 x použitelné (max 1500 Byte)
- LCD displej s textovým polem
- 4 řádky po 10 znacích pro data nebo komentáře
- zobrazení stavu vstupů a výstupů, MMI funkce
- možnost tisku programu, ochrana heslem
- digitální vstupy pro např. tlačítka, přepínače, soumraková a teplotní čidla
- analogové vstupy pro např. soumraková, vlhkostní a teplotní čidla
- CD se 105 předprogramovanými aplikacemi, jako např. ovládání vnějšího osvětlení, žaluzii, vrat, topení atd
- rychloupínání na DIN lištu
- ochrana proti nebezpečnému dotyku

Typ	Výstupy	Rozsah jmenovitého napětí	Vstupy	Obj. č.
PHARAO 6	2 kanály (spínač), a 8 A/250 V~	100–240 V AC	4 digitální vstupy, 100–240 V~	575 0 006
PHARAO 10	2 kanály (spínač), a 8 A/250 V~	100–240 V AC	6 digitálních vstupů, 100–240 V~	575 0 010
PHARAO 11	2 kanály (spínač), a 8 A/250 V~	24 V DC	6 digit. nebo analog vstupů, 0–10 V DC/24 V DC	575 0 011
PHARAO 12	4 tranzistor. výstupy, a 1 A/24 DC	24 V DC	6 digitálních vstupů, 0–10 V DC/24 V DC	575 0 012
PHARAO 20	8 kanálů (spínačů), a 8 A/250 V~	100–240 V AC	12 digitálních vstupů, 100–240 V~	575 0 020
PHARAO 21	8 kanálů (spínačů), a 8 A/250 V~	24 V DC	12 vstupů - 4 digit., 8 analog 0–10 V DC/24 V DC	575 9 021
PHARAO 22	8 tranzistor. výstupů, a 1 A/24 DC	24 V DC	12 vstupů - digit., 8 analog 0–10 V DC/24 V DC	575 9 022

**Malý řídicí systém Pharao-II s 15E/9 A, 45x125x57 mm,
rozšiřitelné moduly - 4 výstupy nebo vstupy**


PHARAO II

- 34 předprogramovaných funkčních bloků použitelných až 200x
- funkční bloky se speciálními regulačními funkcemi (zesílení, PWM atd)
- přímé programování komplexních booleovských funkcí v jednom funkčním bloku
- programování, zpracování a změny přímo na přístroji 8 tlačítky bez rozhraní
- podsvětlený LCD display s textovým průvodcem
- ukazatel stavu výstupu a vstupu
- ukazatel proměnných na displeji
- možnost přiřadit funkce k ovládacím tlačítkům
- interní EEPROM paměť pro maximálně 200 funkčních bloků
- volitelný zásuvný EEPROM modul pro přenos programů nebo duální programování z interního nebo zasunutého EEPROM modulu
- tiřhladnová ochrana heslem
- roční spinač hodiny s 1000 paměťovými místy
- grafický programovací software pro Windows s on-line dokumentací
- programování funkčních bloků metodou "drag and drop"
- on-line a off-line simulace na obrazovce
- externí ovládání a sledování modemem nebo GSM modemem
- přenos SMS zpráv, e-mailů nebo faxů
- rychloupínání na 35 mm DIN lištu nebo na zeď
- normované pouzdro pro rozvaděče 45x125x57 mm

Typ	Výstupy	Rozsah jmenovitého napětí	Vstupy	Obj. č.
PHARAO II 14	6 kanálů (spínačů), a 8 A/250 V~	100–240 V AC	8 digitálních vstupů	575 0 014
PHARAO II 15	6 kanálů (spínačů), a 8 A/250 V~	24 V DC	8 digit. nebo analog vstupů	575 9 015
PHARAO II 24	4 kanály a 8 A/250 V~ 5 kanálů a 2 A/250 V~	100–240 V AC	15 digitálních vstupů	575 0 024
PHARAO II 25	4 kanály a 8 A/250 V~ 5 kanálů a 2 A/250 V~	24 V DC	15 vstupů, z toho 8 volitelné digit., nebo analog	575 9 025
PHARAO II rozšíření 4ED (AC)		220–240 V AC	4 digitální vstupy	575 9 100
PHARAO II rozšíření 4EDA (AC)		24 V DC	4 digitální vstupy	575 9 101
PHARAO II rozšíření 4AR (AC)	4 relé výstupy	220–240 V AC		575 9 102
Napájecí zdroj 24 V DC, 36 W, 5 DIN				907 9 330
LUNA 131 DDC Kombinovaný teplotní a světelný senzor pro analogové vstupy Pharao přístrojů, 0–10 V DC				131 9 700
CD Pharao programovací software pro Win 95/98/NT/2000/MEX/P				907 0 251
Programovací kabel, PC/Pharao				907 0 252
Pharao II GSM kabel				907 0 329
Zásuvný EEPROM modul				907 0 253
Zásuvný Pharao II EEPROM modul				907 0 328
Sada pro zabudování do čelního panelu				907 0 001



PHARAO II 4AR



PHARAO II 4ED



PHARAO II 4EDA

Digitální hodinové termostaty

Digitální hodinové termostaty s týdenním programem



RAM 812 top, RAMSESP

RAM 812 top, síťová verze:

- elegantní hodinový termostat s TR top ovládací filozofií
- díky textové vedenému programování lze dennodenně používané funkce, jako je denní nebo týdenní program, komfortní nebo snížená teplota, snadno a rychle naprogramovat
- vhodný pro energeticky úspornou regulaci vytápění v rodinných domcích, etážových bytech, kancelářích a prodejních prostorech, dílnách atd.
- rychlé uvedení do provozu díky

- 2 základním programům s individuálně změnitelnými teplotami
- program 3 s 22 paměťovými místy umožňuje vytvořit program podle individuálního přání
- ochranu proti zamrznutí lze nastavit v rozsahu 6–10 °C
- datem řízený prázdninový program
- topný program pro víkendové domy lze programovat dle data
- možnost nastavení party/eco programu v libovolné délce na libovolnou teplotu
- plně automatické přepínání

- léto / zima
- rezerva chodu 3 hodiny
- montážní deska s 3 nebo 4drátovým připojením
- možnost barevného přizpůsobení s pomocí různobarevných krytů (volitelné příslušenství)

RAM 811 top, bateriová verze:

- jako předěšle, ale pro 2 nebo 3drátová připojení
- napájení 2 bateriemi, 1,5 V Mignon Alkaline
- sledování stavu baterií ukazatel na displeji

Série RAMSES 800

	812 top	811 top	813 top sada 1	813 top sada 2	818 top	815 top	816 top	817 top
Příjmač, resp. spínač přístroj s výstupním rele a síťovým zdrojem 230 V			 radio	 radio				
Provozní napětí	230 V/50 Hz	2x Mignon (AA)	2x Mignon (AA)	2x Mignon (AA)	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Požadované vodiče pro připojení	3/4	2/3	-	-	4	2 (BUS)	2 (BUS)	2 (BUS)
Zbodová regulace	„	„	„	„	„	„	-	„
Zbodová regulace	-	-	-	-	-	-	„	-
Zstupňová regulace	-	-	-	-	-	-	„	„
Teplotní čítko	součást přístroje	součást přístroje	součást přístroje	součást přístroje	dálkové čítko IP 65	součást přístroje	součást přístroje	dálkové čítko IP 65
Teplotní rozsah	10–30 °C	10–30 °C	10–30 °C	10–30 °C	10–30 °C	10–30 °C	10–30 °C	10–30 °C
Rozsah ochr. proti mrazu	6–10 °C	6–10 °C	6–10 °C	6–10 °C	6–10 °C	6–10 °C	6–10 °C	6–10 °C
Programy	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.	den, týden, prázdniny, 2 základní progr.
Volná paměťová místa	16	16	16	16	14	32	32	32
Aut. úprava – let. / zim. čas	„	„	„	„	„	„	„	„
Spínač kontakty	1 přepínač	1 přepínač	1 přepínač	2 přepínače	1 spínač	1 přepínač	1 spínač 2 přepínače	1 spínač 2 přepínače
Spínaný výkon	2 (1) 250 V~	2 (1) 250 V~	6 (1) 250 V~	2x6 (1) 250 V~	16 (6) 250 V~	1x10 (6) 250 V~	2x10 (6) 250 V~	2x10 (6) 250 V~
Další charakteristika		vč. baterií	vč. baterií, stolní podstavec, příjmač s montážní sadou na stěnu	vč. baterií, stolní podstavec, příjmač s montážní sadou na stěnu	čítko Ø 6 mm s přípoj. kabelem o délce 4 m	rozhrani RS 232	rozhrani RS 232	čítko IP 65 s přípoj. kabelem o délce 4 m, rozhrani RS 232
Obj.č.	812 0 082	811 9 082	813 9 401	813 9 402	818 0 080	815 0 080	816 0 080	817 0 080

Sada výměnných krytů v barvách: světle šedá, holubí modř, slonová kost, zeleno bílá, šedá transparentní, zelená transparentní

907 0 290



RAM 795

Digitální hodinový radiotermostat, 1 kanál

- Digitální hodinový radiotermostat
- elegantní provedení pro montáž na zeď nebo s nožkou pro stolní umístění
- digitální regulátor s komfortním týdenním, páry a prázdninovým programem (max. 99 dní)
- rozsah teplot 5–39°C nastavitelný po 1°C krocích
- přijímač pro montáž na zeď pro řízení oběhových čerpadel, kotlových kontaktů atd.
- dosah rádiového systému cca 25–30 m
- LED stupnice pro indikaci síly přijímaného signálu
- vysoká odolnost proti rušení díky digitálnímu kódování přenosu
- životnost baterii termostatu se zabudovaným vysílačem cca. 2 roky

Typ	Program	Sada sestává z	Provozní napájení	Výstup	Barva	Obj. číslo
RAM 795 HF, Set A	Denní, týdenní, prázdninový, protázámrazový	1 RAM 795 HF 1 přijímač, jednobokanový	4 x 1,5 V alkalické LR6HF 230 V~	vysílač 433 MHz	Bílá	795 9 401 vč. baterii



RAM 701, RAMSESP



RAM 706, RAMSESP

Pokojev termostaty, 74 x 74 mm

- elektromechanický regulátor s termickou zpětnou vazbou
- při spínání 220 V a menších proudcích spínací přesnost ± 0,5 °C
- pro montáž na omítku nebo na krabici pod omítku, vhodný též do rámečků vypínačových řad
- rozsah teplot 5–30 °C
- omezení teploty nebo nastavení pod stavěcím knoflíkem
- druh ochrany IP 30
- barva čistě bílá

Typ	Popis	Kontakt	Obj. č.
RAM 701	Regulátor	— 10 (4) A	701 0 000
RAM 702	Regulátor s poklesem teploty*	— 10 (4) A	702 0 000
RAM 703	Regulátor s vnitřním nastavením a poklesem teploty*	— 10 (4) A	703 0 000
RAM 704	Regulátor s vypínačem přídavného topení + kontrolka	— 10 (4) A	704 0 000
RAM 705	Regulátor s vypínačem topení	— 10 (4) A	705 0 000
RAM 706	Regulátor s poklesem teploty* a vypínačem pro topení + kontrolka	— 10 (4) A	706 0 000
RAM 707	Regulátor s vypínačem topení + kontrolka a vypínačem přídavného topení + kontrolka	— 10 (4) A	707 0 000
RAM 708	Regulátor topení resp. chlazení	— 10 (4) A — 5 (2) A	708 0 000
RAM 709	Regulátor topení resp. chlazení, 3stupňový přepínač pro topení, pokles teploty, časovaný pokles teploty*, kontrolka	— 10 (4) A — 5 (2) A	709 0 000
	Adaptér pro krabice pod omítku 79 x 79 mm		907 0 212
	*pokles teploty externím spínačem		

Pokojevý termostat pod omítku


RAM 746, RAMSESE°



RAM 746 RA, RAMSESE°

- elektromechanický termostat s tepelnou zpětnou vazbou pod omítku
- ideální pro modernizaci a novostavbu
- rozsah teplot 5–30°C
- spínač rozpětí 0,5 K
- nastavení řídicího rozsahu nebo fixace teploty pod nastavitelnými kolečkem
- napájení 230 V~
- druh ochrany IP 30

Typ	Popis	Obj. č.
RAM 741 (bez rámečku)	Spínač 10 (4)/230 V~	741 0 030
RAM 742 (bez rámečku)	Spínač 10 (4)/230 V~, pokles teploty (cca 4°C) externím spínačem, vypínač topení	742 0 030
RAM 746 (bez rámečku)	Spínač 10 (4)/230 V~, pokles teploty (cca 4°C) externím spínačem, vypínač topení + kontrolka LED	746 0 030
RAM 748 (bez rámečku)	Přepínací kontakt – topení 10 A/ chlazení 5 A	748 0 030
RAM 749 (s rámečkem)	Spínač 10 (4)/230 V~, třípolohový přepínač komfortní teplota/ pokles teploty / (cca 4°C) externím spínačem, vypínač topení	749 0 030
RAM 741 RA (s rámečkem)	Spínač 10 (4)/230 V~	741 0 031
RAM 742 RA (s rámečkem)	Spínač 10 (4)/230 V~, pokles teploty (cca 4°C) externím spínačem, vypínač topení	742 0 031
RAM 746 RA (s rámečkem)	Spínač 10 (4)/230 V~, pokles teploty (cca 4°C) externím spínačem, vypínač topení + kontrolka LED	746 0 031
RAM 748 RA (s rámečkem)	Přepínací kontakt – topení 10 A/ chlazení 5 A	748 0 031
RAM 749 RA (s rámečkem)	Spínač 10 (4)/230 V~, třípolohový přepínač komfortní teplota/ pokles teploty / (cca 4°C) externím spínačem, vypínač topení	749 0 031
Příslušenství	sada rámečků	907 0 322

Hydrostat, 74 x 74 mm


SOT 715, SOTHIS

- v estetickém krytu na omítku
- nastavovací rozsah 35–100 % tV
- spínač výkon vlhčení 2 A/250 V~, odvlhčování 5 A/250 V~
- přepínací bezpotenciální kontakt
- určený pro řízení zvlhčovačů event odvlhčovačů
- vlhkost snímána změnou molekulárního řetězce v polymerovém vlákně
- v případě nebezpečí kapající vody nebo kondenzace vlhkosti v krytu lze použít malé napětí
- bílá krabčička o rozměrech 74x74 mm

Typ	Popis	Kontakt	Obj. č.
SOT 715	Hydrostat	2/5 A, 250 V~	715 0 000
	Adaptér pro montáž na krabčičku 79x79		907 0 212

Rejstřík

Obj. č	strana		
005 0 001	8	641 0 301	7
008 0 002	8	642 0 001	7
009 0 001	8	642 0 301	7
026 0 832	5	644 0 001	7
027 0 932	5	644 0 301	7
030 0 002	7	701 0 000	13
110 0 700	8	702 0 000	13
110 0 710	8	703 0 000	13
118 0 702	9	704 0 000	13
118 0 752	9	705 0 000	13
126 0 700	9	706 0 000	13
127 0 700	9	707 0 000	13
128 0 700	9	708 0 000	13
129 0 700	9	709 0 000	13
131 9 700	10	715 0 000	14
142 0 721	10	741 0 030	14
142 0 723	10	741 0 031	14
142 0 821	10	742 0 030	14
142 0 823	10	742 0 031	14
143 0 721	10	746 0 030	14
143 0 821	10	746 0 031	14
145 0 000	10	748 0 030	14
160 0 001	5	748 0 031	14
161 0 008	5	749 0 030	14
169 0 801	5	749 0 031	14
170 0 002	10	811 9 032	12
171 0 008	5	812 9 032	12
180 0 001	5	813 9 401	12
181 0 008	5	813 9 402	12
189 0 801	5	815 0 030	12
190 0 065	5	816 0 030	12
575 0 006	11	817 0 030	12
575 0 010	11	818 0 030	12
575 0 014	11	907 0 001	5
575 0 015	11	907 0 049	9
575 0 020	11	907 0 053	7
575 0 024	11	907 0 061	5
575 9 011	11	907 0 064	6
575 9 012	11	907 0 065	5
575 9 021	11	907 0 065	8
575 9 022	11	907 0 075	10
575 9 025	11	907 0 165	7
575 9 100	11	907 0 182	7
575 9 101	11	907 0 183	7
575 9 102	11	907 0 212	14
608 0 002	6	907 0 230	7
610 0 007	6	907 0 243	6
611 0 007	6	907 0 251	11
611 0 032	6	907 0 252	11
612 0 007	6	907 0 253	11
622 0 002	6	907 0 290	12
635 0 001	6	907 0 322	14
636 0 001	6	907 0 328	11
641 0 001	7	907 0 329	11
		907 9 330	11

Všeobecné obchodní podmínky společnosti Elektro-System-Technik s.r.o.

I. Obecná ustanovení

1. Tyto všeobecné obchodní podmínky (dále jen podmínky) upravují bližší práva a povinnosti stran vztahované v kupní smlouvě uzavřené společností **Elektro-System-Technik s.r.o.** jako prodáváči a jsou ve vztahu k takové smlouvě nebo jejím zvláštním dodatkům ustanoveními oběma stranami.

2. Proávající bude prodávát a kupující bude kupovat podle jakékoli nabídky prodáváči, kterou kupující přijme nebo na základě jakékoli objednávky kupující, kterou prodáváči přijme. Pokud nebude sjednáno nic jiného výslovně a písemně, veškeré nabídky prodáváči jsou určeny a veškeré objednávky jsou přijímány prodáváči tak, že se řídí těmito podmínkami.

3. Tyto podmínky jsou neodlučitelnou součástí kupní smlouvy.

II. Způsob dodání

1. Objednávky kupujícího vyžadují akceptaci prodáváči a mohou být dodatečně omezeny nebo zrušeny, zejména vzhledem k možnostem prodáváči.

2. Kupující si zboží odebere v zásadě na adrese určené prodáváči uveden v kupní smlouvě, pokud se smlouva strany nedohodnou jinak. Odběr zboží si provede kupující na základě výzvy prodáváči. Jestliže prodáváči písemně souhlasí s jiným místem dodání, prodáváči dodá zboží na toto místo.

3. V případě prodloužení dodání zboží způsobeném přepravcem (nebo třetí osobou) ponese prodáváči odpovědnost za prodlení nebo zpoždění, pokud-li je prodáváči mo- žno určit, že zboží bude dodáno před měřného zboží přepravci. V žádném případě však prodáváči neponese odpovědnost za zpoždění způsobené skutečností, které nemohly při vynaložení rozumné péče ověřit. Takovými skutečnostmi jsou kromě zásahů vyšší moci, zejména prodlení při četní kontrole technická a logická obtíž při přepravě apod. Prodáváči nenesou jakoukoliv odpovědnost za jednání třetích osob.

4. Částečné dodávky jsou přípustné. Jestliže je dohodnuto, že zboží bude dodáno po částech, pak prodlení na straně prodáváči, pokud se týče části nebo částí zboží ve smyslu těchto podmínek, neopra- vňuje kupujícího k tomu, aby odstoupil od kupní smlouvy.

III. Platební podmínky

1. Zboží prodáváčiho je fakturováno z ceny platné v okamžiku přijetí objednávky podle platného ceníku prodáváčiho. Ceník, podle kterých prodáváči provádí fakturace, mohou být měněny bez před- běžného oznámení. Prodej zboží je uskuteč- něn až okamžikem jeho dodání. Dodané zboží nemůže být vzato zpět ani vyměněno za jiné zboží.

2. Zboží prodáváčiho je splatné před dodáním v hotovosti nebo bankovním pře- vodem, pokud nebylo dohodnuto jinak.

3. Jiný způsob platby nemá za následek ani změnu ani novou platební podmínky prodáváčiho. Platby v hotovosti nezaklá- dají právo k žádné sraze či skvěle.

4. Jestliže je s výjimkou ustanovení výše uvedených a vzhledem k poskytnutým zárukám, zboží prodáváčiho placeno ve splátkách, pak nezaplacení a jedné stanovené splátky ná za následek automaticky ztrátu výroby splátek a kupující je povinen okamžitě uhradit zbývající část kupní ceny v plné výši. Mimo to si prodáváči vyhrazuje právo pozastavit placení svých vlastních závazků kupujícímu až do plnění uhrazení nevyrovnaných částek a dodávat zboží poté na základě platby v hotovosti. Tím není dotčeno právo na začátek vzájemných pohledávek.

5. V případě prodloužení s úhradou kupní ceny nebo její části se prodáváči zavazuje uhradit kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % za každý den prodlení.

6. Případné slevy poskytnuté prodáváči

z důsledku určitých prodejů přišliší kupní- címno pouze v případě, že splatné pohledáv- ky ke dni jejich poskytnutí byly ze strany kupujícího uspokojeny.

7. Podávkem pro placení dodávek je faktura. Faktura – daný doklad bude vystavna prodáváčiho v souladu s právními předp- y a bude obsahovat zejména tyto skuteč- nosti: číslo faktury, název sídla a DIČ kupujícího, název sídla, IČO a DIČ prodáváčiho, písemné dodávky a den jejího plnění (částečného plnění), den odesláni faktury, den splatnosti faktury, označení peněžního odtáru a číslo účtu, na který má být placeno, celkovou fakturovanou částku a náležitosti daně z přidané hodnoty. Kupující nese plnou odpovědnost za správn- ost údajů uvedených v objednávce. Kupující proto není zachováním souladu mezi objednávkou a fakturou, co do ceny, množ- ství a kvality, oprávněn zboží odeřtí nebo jakkoli podmínit určení vystavené faktury.

8. Částky, které prodáváči dluží kupujícímu a naopak mohou být vzájemně započ- teny.

IV. Přechod vlastnictví, výhrada vlastnického práva

1. Kupující nabývá vlastnického práva k prodáváčiho zboží teprve uplyným zapla- cením kupní ceny zboží a veškerého jejího přislušenství, včetně případných úroků z prodlení a smluvních pokut. Za den plat- by se rozumí den přípisání na účet prodává- čiho. Kupující nemá právo se zbžím ve vlastnictví prodáváčiho nakládat za úč- lem jeho dalšího prodeje bez písemného souhlasu prodáváčiho.

2. Je zakázáno požikovat nebo zřeknout- se, a to buď úplně nebo částečně, značky a čísla vyznačená na zboží prodáváčiho a dále prodávát zboží, které by bylo poško- zeno nebo zřekleno.

V. Převzetí zboží, přešchod rizika

1. Pokud kupující nepřevzeme zboží ve smluvně době a na smluvněném místě, je prodáváči oprávněn, pokud netrvá na plnění smlouvy a nevyžaduje náhradu škody z opožděného převzetí, od- stoupit od smlouvy, prodát zboží jině a vyžadovat od kupujícího náhradu škody za ztráty takto vzniklé nebo, a to dle svého vlastního uvážení, nechat toto zboží uskladnit na nebezpečí a náklady kupujícího ve svém vlastním skladu nebo ve veřejném skladu u třetí osoby.

2. Nebezpečí škody přechází na kupujícího předáním zboží určenému dopravci nebo, nebude-li takového, doručením na místo dodání nebo uskladněním podle odst. 1.

3. Kupující si musí zachovat možnost postu- pu proti dopravci v případě chybného zboží, poškození, zpoždění, atd. V důsled- ku toho je kupující povinen přesvědčit se o stavu zboží při dodání a v případě poško- zení nebo chybného zboží musí tyto reklamace vyznačit v předjímání dokladu a potvrdit je dopravci doporučeným dop- sem ve lhůtě do 3 dnů ode dne dodání. Kupující bude o tomto okamžité informo- van prodáváčiho zasláním kopie výše uved- eného doporučeného dopisu.

VI. Kvalita zboží

Pokud není sjednána žádná jiná kvalita dodávaného zboží, prodáváči se zboží v obvyklé obchodní kvalitě.

VII. Záruční doba

1. Na zboží prodáváčiho se vztahuje záru- ka 24 měsíců počínaje dnem dohodnutu kvalita a to na vady materiálu nebo výrobní vady. Záruční doba začíná běžet ode dne dodání zboží. Záruční doba nebžší po dobu, po kterou kupující nemžže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá pro-áváči.

2. Odpovědnost prodáváčiho za vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, nevzniká, jestliže tyto vady byly způsobeny po pře- chodu nebezpečí škody na zboží vnějším událostmi a nezpůsobily prodáváčiho jiné osoby, s jejichž pomoci prodáváči plnil svůj závazek.

3. Odpovědnost prodáváčiho za vady, jakož i odpovědnost výrobce se nevztahuje na jakoukoli škodu, ke které došlo v důsledku neobvyklého používání zboží prodáváčiho.

4. Množství, jakost provedení, obal a vady za jakost upravují příslušná ustanovení obchodního zániku.

5. Je-li dodáním zboží za vadami porušena smlouva podstatným způsobem, může kupující: a) požadovat odstranění vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné, dodání chybného zboží a požadovat odstrá- nění právních vad, b) požadovat odstranění vad opravou zboží, jestliže vady jsou opravitelné, c) požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo d) odstoupit od smlouvy.

6. Volba mezi nároky uvedenými v odst. 5 kupujícímu náleží, jen jestliže v oznámi prodáváčiho nespězoji do 14 dnů od zjištění vady písemným oznámením prodáváčiho. Uplatněný nárok nemžže kupující dočasně měnit bez souhlasu prodáváčiho. Nároky z vad zboží upravují příslušná ustanov- ení obchodního zániku.

VIII. Výšší moc

1. Výšší moci se rozumí mimořádné okol- nosti za braující plnění povinností, vyplývají- jí ze smlouvy a vzniklé až po uzavře- ní smlouvy, které nemžžou být přislušenství smluvními stranami odvráceny. Pokud vzniknou okolnosti, které mají povahu výšší moci a znemožní plnění smluvních povin- ností prodáváčiho, má prodáváči právo přiměřeně prodoužit dodání lhůtu nebo odstoupit od smlouvy. V obou případech bez povinnosti k náhradě škody.

2. Za případ výšší moci, která vede ke zni- čení nebo poškození zboží ve smyslu těchto všeobecných obchodních podmínek, se pokládá zejména potlama napl voda, krupobití, mraz, ohně, válka, občanské nepo- kojje) za předpokladu, že prodáváči nemo-

hlí takovému zničení nebo poškození zboží zabránit ani při maximálním úsilí a dále za předpokladu, že k takovému zničení nebo poškození zboží nedošlo v důsledku neoba- lity ze strany prodáváčiho.

3. Vandalismus a stávka není případem výšší moci.

IX. Zvláštní ustanovení

1. Kupující není oprávněn odstoupit od kupní smlouvy nebo tuto vypovědět nebo ukončit jakýmkoli způsobem její platnost bez předchozího písemného souhlasu prodáváčiho. V případě udělení souhlasu s odstoupením je povinen uhradit prodává- čiho smluvní pokutu ve výši 20 % z cel-kové výše hodnoty odmlněného zboží.

2. Pokud nějaké ustanovení těchto podmí- nek by se ukázalo v rozporu s právními předpisy nebo by se jim stalo tako skuteč- ností nemá vliv na platnost a účinnost ostatních ustanovení těchto podmínek.

X. Závěrečná ustanovení

1. Kupní smlouva a tyto obchodní podmí- ny se řídí právem České republiky. Všechny spory, které by mohly vzniknout z těchto všeobecných podmínek nebo z kupní smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou s vyloučením pravomoci obecných soudů rozhodovány s konečnou platností u roz- hodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho Řádu třem rozhodu- vaním ustanovenými podle tohoto Řádu. Strany se zavazují splnit všechny povinnosti uložené jim v rozhodčím nálezu ve lhůtách v něm uvedených.

2. Všeobecné obchodní podmínky jsou k nahlédnutí třetím osobám v sídle společ- nosti.

3. Tyto všeobecné podmínky jsou ne- dlouhou součástí kupní smlouvy sjednané mezi prodáváčiho a kupujícího.

4. Tyto všeobecné podmínky platí od 1. 1. 2004.



CERTIFIKÁT

DQS GmbH

UNIO CERTIFIKAT, B. 02/01

Elektro - System - Technik spol. s r.o.
První náměstí 233/13
ČZ 199 02 Plzeň 9 - Šestáhný
v obvodu
a účelově

provoz: 021 262 41 00
021 262 41 01

provoz: 021 262 41 00 a 021 262 41 01

system managementu jeknit.

Asistent, aktualizace a příslušné zboží, bylo poskydnuto, ke kterému systém managementu jeknit se nřídá odpovídající nemny.

DIN EN ISO 9001 : 2000

veštky provozne 2000

Certifikace je platná do:	2009 07 22
Registrační číslo certifikátu:	05 1801 204
Výše a certifikátu registrační číslo:	000271 204
Právnická osoba (Město):	2902 001 203




DQS GmbH Deutsche Gesellschaft für Zertifizierung und Managementberatung
Winkelstraße 10 • 42699 Solingen • Germany
t +49 21 871 301 • f +49 21 871 301 499

Kvalita ve všech směrech.
Firma je od roku 1997 certifikována dle mezinárodní normy kvality ISO 9001.

Elektro-System-Technik s.r.o.

Pod Pekárny 338 / 12
CZ – 190 00 Praha 9 - Vysočany
T: + 420 - 266 090 711
F: + 420 - 266 090 717
est@est-praha.cz
www.est-praha.cz

EST Elektro-System-Technik s.r.o.

Ľ. Podjavorinskej 5
SK – 915 01 Nové Mesto nad Váhom
T: + 421 - 32 774 08 10
F: + 421 - 32 774 08 20
info@est-slovensko.sk
