

Grothe termékek				Árlista 2018.04.15-től visszavonásig
Minden termékre 2 év garancia!				
Megnevezés	Katsz	Fotók	Leírás	Ár (HUF)
VEZETÉKNÉLKÜLI DALLAMCSENGŐ SZETTEK (ADÓ+VEVŐ)				




Polo 100 w/w	43 251		Hatótáv: 250 méter, 868 MHz, 36 dallam, némító funkció, állítható hangerő, 80dB/A/, kék Led fényjelzés, elemes, fehér vevő, adó: IP54, nem Mistral kompatibilis	13 600
Polo 100 w/s	43 252		Hatótáv: 250 méter, 868 MHz, 36 dallam, némító funkció, állítható hangerő, 80dB/A/, kék Led fényjelzés, elemes, fekete, a vevődó: IP54, nem Mistral kompatibilis	13 600
Mistral 200M	43 182		Hatótáv 500 m, 868 MHz, 17 dallam, 86 dB/A/, némítás, állítható hangerő, LED, elemes, fehér, adó: IP54, Mistral kompatibilis, alarm funkció	16 400
Mistral 300M	43 300		Hatótáv 500 m, 868 MHz, 17 dallam, 86 dB/A/, némítás, állítható hangerő, LED, vakus fényjelzés, elemes/8-12VADC, 6-féle szín, adó: IP54, Mistral kompatibilis BM opció, alarm funkció	17 400
Mistral 400M	43 310		Hatótáv 500 m, 868 MHz, 80 dB/A/ 17 dallam, némítás, állítható hangerő, LED, 230VAC 50Hz dugaljba közvetlenül, fehér, adó: IP54, Mistral kompatibilis, alarm funkció	20 400
Mistral 600	43 400		Hatótáv 500 m, 868 MHz, 83db/A/, 17 dallam, némítás, állítható hangerő, LED, elemes/8-12VADC, 12 cserélhető háttérkép motívum, adó: IP54, Mistral kompatibilis, alarm funkció	23 500
Mistral 300M BM	43 315		Mistral 300M vevő + mozgásérzékelős adó, 200 m, 15 m és 108 ° (Mistral BM 03.0 ,bármely 2003 óta gyártott Mistal csengőhöz)	22 900
Echo M sw/ws	43 501		Hatótáv 500 m, 868 MHz, 85 db/A/, HiFi hang, némítás, állítható hangerő, LED, vakus fényjelzés, 6V elem/8-12VADC, fehér/fekete, adó: IP54, Mistral kompatibilis SD-kártyás memória 1,5 óra zene/beszéd felvételi lehetőséggel	46 200
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>	43 502			
Echo M BM sw/ws	43 515		U.a, mint Echo M, de kézi adó helyett BM mozgásérzékelővel	51 500
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>	43 516			

TARTOZÉKOK				
Mistral SE 03.1	43 441		Adókészülék, led kijelzés (az elemet tartalmazza!), fehér, IP54, mis komp.	6 690
Mistral SE 03.1-s	43 440		Adókészülék, led kijelzés (az elemet tartalmazza!), ezüst, IP54, mis komp.	7 490
Mistral PSE 04.0-s	43 450		Power adókészülék, 500m hatótáv, led kijelzés (az elemet tart.), ezüst, IP54	6 850
Mistral 300M E	43 301		Vevőkészülék, hatótáv 250 m, elem lemerülés jelzés LED villogással 17 dallam, vakus fénykijelzés, állítható hangerő	15 300
Mistral 400M E	43 311		Vevőkészülék, hatótáv 200 m, elem lemerülés jelzés LED villogással	16 600
Mistral 600E	43 401		Vakus fény kijelzés, hálózati betáplálás, 17 dallam, állítható hangerő	20 800
NA 9V-GPE	43 399		Vevőkészülék, hatótáv 250m, elem lemerülés jelzés LED villogással, 17 polifónikus dallam, LED-es fényjelzés	3 820
Mistral WR Repeater	43 480		Hálózati adapter 9V DC	19 100
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>			Jeltovábbító az adóktól további 500m-rel a további vevőig, 3V elem/8-12VADC, 868 MHz, IP20, fehér, mis komp.	
Mistral RB Relaisbox	43 385		500m, Relédoboz 16 klf mistral komp adóktól a vevőkhöz	31 800
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
Mistral 800 Mobile	43 385		Mobil vevő övcattal, 500m, rezgő hang, 9V elem, IP20, 96dB, fehér/fekete	21 350





ELEKTRONIKUS DALLAMCSENGŐK

Croma 50	43 150		3 dallam, hangerő szabályozható, 83dBmax, fehér, táplálás 4-1,5 V Baby elemről/8-12VADC, több összeköthető párhuzamosan,	5 370
Croma100A	43 170		17 dallam, némitás, hangerő szabályozó, LED, 86dB max, alarm funkció, fehér táplálás 4-1,5 V Baby elemről/8-12VADC, több összeköthető párhuzamosan, IP40,	9 720
Croma 230A	43 175		17 dallam, némitás, hangerő szabályozó, LED, 86dB max, alarm funkció, IP40, táplálás 8-12V~/=230VAC, több összeköthető párhuzamosan, fehér	11 730
Gong 225A	43 225		3 hang, 4-1,5 V Baby elemről, 83 dB, elegáns design, IP40,	9 250
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
Echo 120 ws/sw	43 530		Hatótáv 500 m, 868 MHz, 85 db/A/, HiFi hang, némitás, állítható hangerő, LED, vakus fényjelzés, 8-12VADC/230VAC, fehér/fekete, adó: IP54,	38 890
Echo 230 ws/sw	43 540		Mistral kompatibilis, SD-kártyás memória 1,5 óra zene/beszédfelvétel	
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
	43 541			







SÜLLYESZTETT (80/50/40mm-komp.) DALLAMCSENGŐK, CSENGŐK, BERREGŐK

UP Gong 120v230	43 701		17 dallam, süllő, kompatibilis keretbe 83dB, 8-12VAC/230VAC, fehér, némitó, hangerőszabályzó, kerettel,	15 600
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
UP-LTW 120v230	43 711		Csengő hang, csengés időtartama 5-55 sec, süllő.	7 750
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
UP-SU 120v230	43 721		Berregő hang, csengés időtartama 5-55 sec, süllő.	7 250
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
	43 726		80dB, 8-12VAC/230VAC, fehér, kerettel,	

ELEKTROMECHANIKUS CSENGŐK (2-hangú; bim-bam)

Gong 065 Bw	44 065		Betáplálás ~8-12 V vagy =9 V elemről, szín: fehér + ezüstmetál, süllő,	4 180
Gong165 Bw	44 165		Betáplálás ~ 8-12 V vagy =9 V elemről, fehér szín, süllő,	2 790
Gong 665 Bw	44 665		Betáplálás ~8-12 V vagy =9 V-os elemről, fehér/sötétkék szín	4 210
Gong 569-230V	44 179		Betáplálás ~230V, fehér szín, 80dB,	2 550


ISKOLA- ÉS IPARI CSENGŐK

LTW 1101A 8VAC	24 075		8VAC-os iskolacsengő, 114x70x30mm, 84dB, 10 sec használat,	1 710
LTW 1171A 12V AC	24 082		12VAC iskolacsengő foglalatban	1 980
LTW 3371A 230VAC	24 091		230V iskolacsengő, 150x70x35mm, folyamatos használat, 85dB	5 080
LTW 742 230VAC	22 517		Ipari csengő,260x155x100mm, 105db, IP66, 230V	21 200
LTW 911A 24V AC	24 331		Vészcsengő, 210x100x51 mm, 98dB, IP 54, 10 sec használat,	4 890
LTW 911A 230V AC	24 376		Vészcsengő, 210x100x51 mm, 98dB, IP 54, 10 sec használat,	4 890












CSENGŐ NYOMÓGOMBOK (felületre szerelhetők, vízálló műanyag ház)

KK02001 WS/WS	64 032		Fehér / fehér gomb	1 210
---------------	--------	---	--------------------	-------











HANGGENERÁTOROK (szirénahangok, ipari kürt, dudu, dallamhangok)

PSG 4.0- 100	37 410		115dB, IP54, 2 csatornás, 12-24V	37 920
PSG 4.0- 230F	37 430		115dB, IP54, 2 csat., 12-24V vagy 230V, Xenon villanófény	53 670















JELZŐKÜRTÖK (hang/hang+fény)

HUPE 631 12-24VDC	31 053		168x79x74mm, 96dB, IP43, ABS	8 790
HUPE 630 24VAC	31 043		168x79x74mm, 92dB, IP43, ABS	8 790
HUPE 630 240VAC	31 047		168x79x74mm, 92dB, IP43, ABS	8 790
HUPE 640 24VAC	32 013		345x150x165mm, 105dB, IP66, ABS	23 100
HUPE 640 230VAC	32 014		345x150x165mm, 105dB, IP66, ABS	23 540
HUPE 651 24VDC	32 123		345x150x165mm, 105dB, IP66, ABS	29 850
HUPE 680 230VAC	33 017		440x140x160mm, 110dB, IP66, FÉM	37 300
HUPE WL6301 240VAC	31 371		204x79x76mm, 92dB, IP43, ABS, fényjelzővel kombinálva	17 700
HUPE WL6311 24VDC	31 341		204x79x76mm, 96dB, IP43, ABS, fényjelzővel kombinálva	17 700
HUPE BZ 6301 240VAC	31 271		204x79x76mm, 92dB, IP43, ABS, Xenon fényjelzővel, villog	32 800
HUPE BZ 6311 24VDC	31 241		204x79x76mm, 96dB, IP43, ABS, Xenon fényjelzővel, villog	37 200







FÉNYJELZŐK

KWL 8101	38 101		Jelzőlámpa, 76x86mm, IP65, narancs	72 690
KWL 8102	38 102		Jelzőlámpa, 76x86mm, IP65, piros	72 690
KWL8106	38 106		Jelzőlámpa, 76x86mm, IP65, zöld	72 690
KSZ8595	38 595		Izzó, 12V, 5W	1 080
KSZ8596	38 596		Izzó, 24V, 5W	1 080
KSZ8597	38 597		Izzó, 240V, 5W	1 390
KBZ 8211	38 211		Jelzőlámpa, LED, 76x86mm, IP65, 12-24 V AC/DC, narancs	31 400
KBZ 8212	38 212		Jelzőlámpa, LED, 76x86mm, IP65, 12-24 V AC/DC, piros	30 500
KBZ 8221	38 221		Jelzőlámpa, LED, 76x86mm, IP65, 240 V, narancs	31 500
KSZ OR100	31 101		KWL és KBZ-hez piros búra	3 680






McGUARD MOZGÁS- és JELENLÉTÉRZÉKELŐK Fény, stb kapcsolók (230VAC, 50Hz)

BM180ws	94 513		Mini mozg.érz., 180°/12m, IP44, fehér, timer+világos+érz, falra	5 270
BM180pw	94 514		Mini mozg.érz., 180°/12m, IP44, törtfeh, timer+világos+érz, falra	5 270
BM180sw	94 515		Mini mozg.érz., 180°/12m, IP44, fekete, timer+világos+érz, falra	5 270
BM120ws	94 560		Prof. mozg.érz., 120°/12m, IP55, fehér, timer+világos+érz, falra/mennyezetre/sarokba/élre	10 680
BM240ws	94 531		Prof. mozg.érz., 240°/12m, IP55, fehér, timer+világos+érz, falra/mennyezetre/sarokba/élre	12 890
BM360ws	94 532		Prof. mozg.érz., 360°/12m, IP55, fehér, timer+világos+érz, falra/mennyezetre/sarokba/élre mennyezetre, oldalfalra, sarokra és élre is szerelhető)	14 510
BM120sw	94 533		Prof. mozg.érz., 120°/12m, IP55, fekete, timer+világos+érz, falra/mennyezetre/sarokba/élre	10 450
BM240sw	94 534		Prof. mozg.érz., 240°/12m, IP55, fekete, timer+világos+érz, falra/mennyezetre/sarokba/élre	12 580
BM360sw	94 535		Prof. mozg.érz., 360°/12m, IP55, fekete, timer+világos+érz, falra/mennyezetre/sarokba/élre (mennyezetre, oldalfalra, sarokra és élre is szerelhető)	14 810
BM240iws	94 536		Prof. mozg.érz., 240°/12m, IP55, fehér, <u>táví</u> timer+világos+érz, fal/mennyezetre/sarokba/élre	14 310
BM360iws	94 537		Prof. mozg.érz., 360°/12m, IP55, fehér, <u>táví</u> timer+világos+érz, fal/mennyezetre/sarokba/élre	16 360
IR FB	94 538		IRTávírányítós programozó Bm 240 és 360iws-hez, hatótáv 6m, 3 V-os elem	6 980
PM-APws	94 500		IRjelenlétérz, falon kívül mennyezetre, 360°/6m, IP40, fehér,	18 920
PM-EINws	94 501		IRjelenlétérz., süllyesztett, 360°/6m, IP40, fehér, 2 független kimenet	18 920


McGUARD MOZGÁS- és JELENLÉTÉRZÉKELŐK Fény, stb kapcsolók (230VAC, 50Hz) (folytatás)

PM-AP HR	94 503		PIR jelenlétérz., 360°, IP54, fehér, D16m/H10m, idő+fénybeállítás, osztott lencsetakaró	19 700
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
BM DAV	94 504		PIR mozgás+hangérz., 360°, IP20, fehér, D7m/H2,5m, extravékony, idő+fény+hangbeállítás	13 960
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
DEB	94 505		PIR jelenlétérz., sülly, 360°, IP44, fehér, D20m/H2,5m, +2 kimenet, idő+fénybeáll, osztott lencsetakaró, klíma (HVAC) vezérlésre is alkalmas!	20 600
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
DE PB	94 506		PIR mozgérz., sülly, mini, 360°, IP20, fehér, D8m/H2,5m, adapterrel, idő+fénybeállítás	13 820
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
HF EB	94 520		HF 5,8GHz mozgásérz., zárt térbe/dobozba/lámpába, 360°, D10m/H2,5m, IP20, fehér, idő+fénybeállítás	15 110
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>				
UP	94 522		PIR fali mozgás+hangérz., sülly, 180°/8m, IP40, fehér, uP 50-es kapcsolódobozokba	19 200
<i>ÚJ, Rendelésre!</i>			Javasolt magasság: 1,2m; függőleges v. vízszintes pártázás elfordított beszerelésnél +/-6m; előre 8m;	


HALOGÉN ÉS LED REFLEKTOROK

RL 300Aws	94 555		2 LED fényforrás, IP 55, 45W, fehér, mozg. érz. 180°/12m,	30 690
Halo120	94 550		Halogén fényforrás, 120W, IP44	5 770
Halo120BM180	94 551		Halogén fényforrás mozg.érzékelővel, 180°, 120W, IP44, összes Halo, fényforrás része jobbra-balra és fel-le is mozgatható	6 220
Halo400	94 552		Halogén fényforrás, 400W, IP44	7 880
Halo400BM180	94 553		Halogén fényforrás mozg.érzékelővel, 180°, 400W, IP44, összes Halo, fényforrás része jobbra-balra és fel-le is mozgatható	8 880

TRANSZFORMÁTOROK

GT 3148 trafo	14 201		~8V 1.0A, 2 DIN modulméret, sínre és falra is szerelhető	2 110
GT 3158 trafo	14 058		~12V 1.0A, 2 DIN modulméret	3 730
GT 1975 trafo	14 101		~12V 1.5A, 2 DIN modulméret	5 550
GT 1990 trafo	14 160		~12V, 24VAC; 5.2/2.6A, 2 DIN modulméret	8 210

ELEKTROMOS ZÁRAK

TO 5400 (93081)	93 081		Hosszú pajzs, hagyományos, 8-12V AC/DC	9 870
TO 5411 (93082)	93 082		Hosszú pajzs, impulzus, 8-12V AC/DC	10 890
TO 5412 (93083)	93 083		Hosszú pajzs, hagyományos kioldható, 8-12V AC/DC	10 370
TO 5413 (93084)	93 084		Hosszú pajzs, impulzus, kioldható, 8-12V AC/DC	11 490