











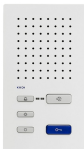



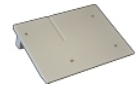












Sommaire

	Page		Page
Stations intérieures		Plaques de sonnerie PET	
Avec haut-parleur (sans écouteur)	3	PET apparente	30
Avec écouteur	4	Toit de protection pour plaque de sonnerie PET	31
Unités d'appel	5	Etiquetage pour PET	31
Stations extérieures Classic ATS..		Stations extérieures ATPAS/W, ADIT	
ATS.. encastré	6	Station extérieure à l'écran tactile ATPAS/W	32
ATS../LF encastré + touche de lumière	9	Station extérieure à display ADIT avec molette	32
ATS../IP encastré, résistant aux intempéries	12	Station extérieure à display ADIT avec clavier	32
Toits de protection pour les stations ATS...	13	Accessoires pour ADIT et AMI	33
Boîtiers d'encastrement pour stations ATS..	15		
ATS../AP apparente	18	Centrales	
Systèmes de communication	19	Centrales, alimentations	34
		Commutateurs	34
Stations extérieures PUK		Interfaces	35
PUK encastré	20		
Boîtiers d'encastrement pour stations PUK	23	Software, Programmation	
Etiquetage pour PUK	24	Logiciels	36
		Programmation	36
Stations extérieures PAK, PES			
PAK apparent	26		
Toits de protection pour les stations PAK	27		
PES apparente	27		
Toit de protection pour les stations PES	28		
Etiquetage pour PAK,PES	28		

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
Stations intérieures		
Avec haut-parleur (sans écouteur)		
 <p>DF41.0000 Station intérieure TC40 dim. (lxhxp) 88x88x7 mm, encastrée, blanc, prévu pour boîtier gr. I, mains-libres, complet avec cadre design koch, Stromverbrauch 2.5mA / 55mA</p>	139.00	
 <p>DF41.0100 Station intérieure TC40 I+I dim. (lxhxp) 88x148x7 mm, encastrée, blanc, Préparée pour montage module vidéo VTC42M, prévu pour boîtier gr. I+I, complet avec cadre design koch, Stromverbrauch 2.5mA / 55mA</p>	149.00	
 <p>DF41.0001 Station intérieure TC40 sw dim. (lxhxp) 88x88x7 mm, encastrée, noir, 4 touches, prévu pour boîtier gr. I, complet avec cadre design koch</p>	139.00	
 <p>DF41.0101 Station intérieure TC40 I+I sw dim. (lxhxp) 88x148x7 mm, encastrée, noir, Préparée pour montage module vidéo VTC42M, prévu pour boîtier gr. I+I, complet avec cadre design koch, Stromverbrauch 2.5mA / 55mA</p>	149.00	
 <p>DF41.7000 Station intérieure TC40/Classic dim. (lxhxp) 86x86x7 mm, encastrée, blanc, prévu pour boîtier gr. I, mains-libres, Stromverbrauch 2.5mA / 55mA</p>	149.00	
 <p>DF41.7001 Station intérieure TC40/Classic sw dim. (lxhxp) 86x86x7 mm, encastrée, noir, prévu pour boîtier gr. I, mains-libres, Stromverbrauch 2.5mA / 55mA</p>	149.00	
 <p>DF41.6100 Station intérieure TC40/Classic/A dim. (lxhxp) 90x90x7 mm, encastrée, blanc (Laquage plaque en aluminium), format interrupteur gr. I avec fixation cachée, mains-libres, 6 touches, prévu pour boîtier gr. I, alimentation 15-25 VDC, consommation de courant 2.5mA / 55mA</p>	393.00	
 <p>DF41.4000 Station intérieure TC40/Alu dim. (lxhxp) 88x88x7 mm, encastrée, aluminium éloxé incolore, format interrupteur gr. I, avec fixation cachée, mains-libres 4 touches, prévu pour boîtier gr. I, Stromverbrauch 2.5mA / 55mA</p>	393.00	
 <p>DF41.5000 Station extérieure palière TC40/E/Alu dim. (lxhxp) 88x88x7 mm, aluminium éloxé incolore, encastrée, utilisation à l'intérieur, touche de sonnerie avec plaquette d'identité, prévue pour boîtier gr. I, consommation de courant 2.5mA / 55mA</p>	427.00	
 <p>DH60.0000 Station intérieure TC60 dim. (lxhxp) 94x105x17 mm, apparent, blanc, mains-libre, 6 touches de commande, affichage LED, 13 tonalités d'appel, volume réglable pour parole et sonnerie, distinction d'appels, déconnexion automatique, lumière d'ambiance bleue consommation de courant 1.7mA / 75mA</p>	82.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>DH60.1000 Station intérieure de table TC60/TI dim. (lxhxp) 94x22/49x105 mm, blanc, console de table, câble de raccordement 2.8m fiche RJ45, mains-libre, 6 touches de commande, affichage LED, 13 tonalités d'appel, volume réglable pour parole et sonnerie, distinction d'appels, déconnexion automatique, lumière d'ambiance bleue consommation de courant 1.7mA / 75mA</p>	160.00	
 <p>DH50.0000 Station intérieure TC50 dim. (lxhxp) 100x180x23 mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, mains-libres, 5 touches, affichage LED, volume réglable pour parole et sonnerie, distinction d'appel, déconnexion automatique, consommation de courant 1mA / 75mA</p>	82.00	
 <p>DH50.1000 Station intérieure TC50P dim. (lxhxp) 100x180x23 mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, mains-libres, 5 touches, affichage LED, distinction d'appels, avec fonctions supplémentaires Stromverbrauch 1mA / 75mA</p>	137.00	
 <p>DH50.0001 Station intérieure TC50 sw dim. (lxhxp) 100x180x23 mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), noir, mains-libres, 5 touches, affichage LED, volume réglable pour parole et sonnerie, distinction d'appel, déconnexion automatique, consommation de courant 1mA / 75mA</p>	236.00	
 <p>DK00.5000 Console de table TUS50/3m/RJ ws dim. (lxhxp) 90x5/53x160 mm, socle incliné, laqué blanc, câble de raccordement 3 m avec fiche RJ45, pour stations intérieures TC50(P) / TCH50(P)</p>	78.00	
 <p>DH31.1000 Station intérieure TCE31 dim. (lxhxp) 170x185x26 mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, mains-libres, 14 touches, affichage LED, distinction d'appels, consommation de courant 5mA / 112mA</p>	290.00	
 <p>DK00.2650 Console de table TUSHE30/3m/RJ ws dim. (lxhxp) 166x5/42x125 mm, socle incliné, laqué blanc, câble de raccordement 3 m avec fiche RJ45, pour station intérieures TCHE30, TCE31</p>	105.00	
Avec écouteur		
 <p>DL50.0000 Téléphone mural TCH50 dim. (lxhxp) 100x180x23(50) mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, 4 touches, affichage LED, distinction d'appels, consommation de courant 1mA / 75mA</p>	82.00	
 <p>DL50.1000 Téléphone mural TCH50P dim. (lxhxp) 100x180x23(50) mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, 4 touches, affichage LED, distinction d'appels, avec fonctions supplémentaires, consommation de courant 1mA / 75mA</p>	137.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>DK00.5000 Console de table TUS50/3m/RJ ws dim. (lxhxp) 90x5/53x160 mm, socle incliné, laqué blanc, câble de raccordement 3 m avec fiche RJ45, pour stations intérieures TC50(P) / TCH50(P)</p>	78.00	
 <p>DL14.1000 Téléphone mural TCHE30 dim. (lxhxp) 170x185x42 mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, avec écouteur, 14 touches, affichage LED, distinction d'appels, consommation de courant 5mA / 90mA</p>	169.00	
 <p>DK00.2650 Console de table TUSHE30/3m/RJ ws dim. (lxhxp) 166x5/42x125 mm, socle incliné, laqué blanc, câble de raccordement 3 m avec fiche RJ45, pour station intérieures TCHE30, TCE31</p>	105.00	
 <p>DL14.1200 Téléphone mural TCHEE30 dim. (lxhxp) 242x185x42 mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, avec écouteur, 24 touches, affichage LED, distinction d'appels, consommation de courant 7mA / 102mA</p>	248.00	
 <p>DK00.2680 Console de table TUSVHE30/3m/RJ ws dim. (lxhxp) 238x125x5/42 mm, socle incliné, laqué blanc, câble de raccordement 3 m avec fiche RJ45, pour stations intérieures vidéo VTCE31, VTCHE30(/FBI)</p>	138.00	
Unités d'appel		
 <p>DH50.0010 Unité d'appel TCR50 dim. (lxhxp) 98x98x16 mm, apparent, blanc, coupure du signal d'appel, réglage du volume, distinction d'appel (39 signaux), barre lumineuse bleue pour affichage d'appel, sans télécommande, consommation 1.3mA / 70mA</p>	78.00	
 <p>DZ00.0010 Télécommande TC:Bus TCR50</p>	12.00 *	
 <p>LP40.4010 Set carillon sans fil sur prise RCP24 et émetteur FGS01 - RCP24: dim. (lxhxp) 71.4x71.4x75.5 mm, carillon sans fil pour prise de courant suisse, 12 sonneries, 3 volumes avec/sans signal flash sont programmable aux 32 codes des émetteurs, charge sur prise de courant max. 10A/230VAC - FGS01: dim. (lxhxp) 26x35x8 mm, carte émetteur pour usage dans les stations intérieures (V)TC60 avec SmartSlot, pour transmission des signaux de porte TC:Bus ou SIP aux carillons sans fil sur prise dans limite de portée radio (30m à l'intérieur), y c. extracteur pour la carte factice SmartSlot</p>	220.00	K

Stations extérieures Classic ATS..

ATS.. encastré

Plaque et plaquette d'identité en aluminium éloxé incolore, bouton de sonnerie chromé, affichage d'état pour constructions sans obstacles (SIA500):
sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu)
consommation de courant:
1-16 boutons 5mA / 75mA
17-20 boutons 10mA / 80mA



AI51.1020
Station extérieure ATS1
dim. (lxh) 100x170 mm,
1 bouton de sonnerie,
boîtier d'encastrement A,08.1304 nécessaire

415.00



AI52.1020
Station extérieure ATS2/1R
dim. (lxh) 120x215 mm,
2 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement A,09.1704 nécessaire

445.00



AI52.2420
Station extérieure ATS2/2R
dim. (lxh) 175x185 mm,
2 boutons de sonnerie, 2 rangées,
boîtier d'encastrement A,15.1404 nécessaire

445.00



AI53.1020
Station extérieure ATS3/1R
dim. (lxh) 130x245 mm,
3 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement A,10.2004 nécessaire

475.00



AI53.3020
Station extérieure ATS3/3R
dim. (lxh) 265x185 mm,
3 boutons de sonnerie, 3 rangées,
boîtier d'encastrement A,24.1404 nécessaire

475.00





AI54.1020
Station extérieure ATS4/1R
dim. (lxh) 130x275 mm,
4 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement A,10.2304 nécessaire









505.00











AI54.2420
Station extérieure ATS4/2R
dim. (lxh) 175x185 mm,
4 boutons de sonnerie, 2 rangées,
boîtier d'encastrement A,15.1404 nécessaire






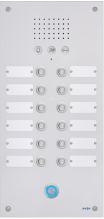


505.00






No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AI55.1020 Station extérieure ATS5/1R dim. (lxh) 130x305 mm, 5 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2604 nécessaire</p>	535.00	
 <p>AI56.1020 Station extérieure ATS6/1R dim. (lxh) 130x335 mm, 6 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2904 nécessaire</p>	565.00	
 <p>AI56.2420 Station extérieure ATS6/2R dim. (lxh) 175x215 mm, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.1704 nécessaire</p>	565.00	
 <p>AI56.3020 Station extérieure ATS6/3R dim. (lxh) 265x185 mm, 6 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.1404 nécessaire</p>	565.00	
 <p>AI57.1020 Station extérieure ATS7/1R dim. (lxh) 130x365 mm, 7 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3204 nécessaire</p>	595.00	
 <p>AI58.1020 Station extérieure ATS8/1R dim. (lxh) 130x395 mm, 8 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3504 nécessaire</p>	625.00	
 <p>AI58.2420 Station extérieure ATS8/2R dim. (lxh) 175x245 mm, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2004 nécessaire</p>	625.00	
 <p>AI59.1020 Station extérieure ATS9/1R dim. (lxh) 130x425 mm, 9 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3804 nécessaire</p>	655.00	








No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AI59.3020 Station extérieure ATS9/3R dim. (l x h) 265x215 mm, 9 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.1704 nécessaire</p>	655.00	
 <p>AI60.2420 Station extérieure ATS10/2R dim. (l x h) 175x275 mm, 10 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2304 nécessaire</p>	685.00	
 <p>AI62.2420 Station extérieure ATS12/2R dim. (l x h) 175x305 mm, 12 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2604 nécessaire</p>	745.00	
 <p>AI62.3020 Station extérieure ATS12/3R dim. (l x h) 265x245 mm, 12 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2004 nécessaire</p>	745.00	
 <p>AI64.2420 Station extérieure ATS14/2R dim. (l x h) 175x335 mm, 14 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2904 nécessaire</p>	805.00	
 <p>AI65.3020 Station extérieure ATS15/3R dim. (l x h) 265x275 mm, 15 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2304 nécessaire</p>	835.00	
 <p>AI66.2420 Station extérieure ATS16/2R dim. (l x h) 175x365 mm, 16 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3204 nécessaire</p>	865.00	
 <p>AI68.2420 Station extérieure ATS18/2R dim. (l x h) 175x395 mm, 18 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3504 nécessaire</p>	925.00	










No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AI70.2420 Station extérieure ATS20/2R dim. (l x h) 175x425 mm, 20 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A, 15.3804 nécessaire</p>	985.00	
<p>Autres stations extérieures sur demande. Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé, p. ex. en bas à gauche.</p> <p>Nous exécutons des stations extérieures personnalisées selon vos exigences pour toutes les entrées. Nombreuses possibilités d'exécution:</p> <ul style="list-style-type: none"> • plaque frontale sur mesure (encastrée et apparente), disposition et choix des composants (boutons, plaquettes de nom, touches de lumière) • diversité des matériaux et des traitements pour des plaques frontales Design, couleurs Elox, IPG, RAL, NCS, laiton, acier chromé, "façon fer forgé" • Impression (laser), gravures du numéro de rue, de logos, de signes d'orientation • Intégration de composants externes (détecteurs de mouvement, interrupteurs à clé) • autres exécutions sur demande -- nous trouvons la solution. 		
ATS./LF encastré + touche de lumière		
<p>Plaque en aluminium éloxé incolore, touche de lumière métallique, LED bleu, 230 VAC, bouton de sonnerie chromé avec plaquette d'identité en aluminium éloxé incolore, affichage d'état pour constructions sans obstacles (SIA500): sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), consommation de courant: 1-16 boutons 8mA / 78mA 17-20 boutons 13mA / 83mA</p>		
 <p>AI51.1033 Station extérieure ATS1/LF dim. (l x h) 130x245 mm, 1 bouton de sonnerie, boîtier d'encastrement A, 10.2004 nécessaire</p>	500.00	
 <p>AI52.1033 Station extérieure ATS2/1R/LF dim. (l x h) 130x275 mm, 2 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A, 10.2304 nécessaire</p>	530.00	
 <p>AI52.2433 Station extérieure ATS2/2R/LF dim. (l x h) 175x215 mm, 2 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A, 15.1704 nécessaire</p>	530.00	
 <p>AI53.1033 Station extérieure ATS3/1R/LF dim. (l x h) 130x305 mm, 3 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A, 10.2604 nécessaire</p>	560.00	


	No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
	AI53.3033 Station extérieure ATS3/3R/LF dim. (lxh) 265x215 mm, 3 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.1704 nécessaire	560.00	
	AI54.1033 Station extérieure ATS4/1R/LF dim. (lxh) 130x335 mm, 4 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2904 nécessaire	590.00	
	AI54.2433 Station extérieure ATS4/2R/LF dim. (lxh) 175x245 mm, 4 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2004 nécessaire	590.00	
	AI55.1033 Station extérieure ATS5/1R/LF dim. (lxh) 130x365 mm, 5 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3204 nécessaire	620.00	
	AI56.1033 Station extérieure ATS6/1R/LF dim. (lxh) 130x395 mm, 6 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3504 nécessaire	650.00	
	AI56.2433 Station extérieure ATS6/2R/LF dim. (lxh) 175x275 mm, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2304 nécessaire	650.00	
	AI56.3033 Station extérieure ATS6/3R/LF dim. (lxh) 265x245 mm, 6 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2004 nécessaire	650.00	
	AI57.1033 Station extérieure ATS7/1R/LF dim. (lxh) 130x425 mm, 7 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3804 nécessaire	680.00	

	No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
	AI58.1033 Station extérieure ATS8/1R/LF dim. (l x h) 130x455 mm, 8 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.4104 nécessaire	710.00	
	AI58.2433 Station extérieure ATS8/2R/LF dim. (l x h) 175x305 mm, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2604 nécessaire	710.00	
	AI59.1033 Station extérieure ATS9/1R/LF dim. (l x h) 130x485 mm, 9 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.4404 nécessaire	740.00	
	AI59.3033 Station extérieure ATS9/3R/LF dim. (l x h) 265x275 mm, 9 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2304 nécessaire	740.00	
	AI60.2433 Station extérieure ATS10/2R/LF dim. (l x h) 175x335 mm, 10 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2904 nécessaire	770.00	
	AI62.2433 Station extérieure ATS12/2R/LF dim. (l x h) 175x365 mm, 12 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3204 nécessaire	830.00	
	AI62.3033 Station extérieure ATS12/3R/LF dim. (l x h) 265x305 mm, 12 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2604 nécessaire	830.00	
	AI64.2433 Station extérieure ATS14/2R/LF dim. (l x h) 175x395 mm, 14 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3504 nécessaire	890.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AI65.3033 Station extérieure ATS15/3R/LF dim. (lxh) 265x335 mm, 15 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2904 nécessaire</p>	920.00	
 <p>AI66.2433 Station extérieure ATS16/2R/LF dim. (lxh) 175x425 mm, 16 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3804 nécessaire</p>	950.00	
 <p>AI70.2433 Station extérieure ATS20/2R/LF dim. (lxh) 175x485 mm, 20 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.4404 nécessaire</p>	1070.00	
<p>Autres stations extérieures sur demande. Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé, p. ex. en bas à gauche</p> <p>Plus-value pour d'autres stations extérieures équipées de touches de lumière. Changement de dimension de la plaque: (h) + 60 mm</p> <p>Montage d'une touche de lumière MSM22, LED bleu - dénomination supplémentaire .../LF +85.00</p> <p>Montage d'une touche de lumière protégé contre les intempéries - dénomination supplémentaire .../LF/IP + 100.00</p>		
ATS../IP encastré, résistant aux intempéries		
<p>Plaque et plaquette d'identité, en aluminium éloxé incolore, bouton de sonnerie protégé contre les intempéries, affichage d'état p. constructions sans obstacles (SIA500): sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), consommation de courant: 1-16 boutons 5mA / 75mA 17-20 boutons 10mA / 80mA</p>		
 <p>AI01.1021 Station extérieure ATS1/IP dim. (lxh) 100x170 mm, 1 bouton de sonnerie, boîtier d'encastrement A,08.1304 nécessaire</p>	435.00	
 <p>AI02.1021 Station extérieure ATS2/1R/IP dim. (lxh) 120x215 mm, 2 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,09.1704 nécessaire</p>	485.00	









No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AI03.1021 Station extérieure ATS3/1R/IP dim. (lxh) 130x245 mm, 3 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2004 nécessaire</p>	535.00	
 <p>AI04.1021 Station extérieure ATS4/1R/IP dim. (lxh) 130x275 mm, 4 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2304 nécessaire</p>	585.00	
 <p>AI04.2421 Station extérieure ATS4/2R/IP dim. (lxh) 175x185 mm, 4 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.1404 nécessaire</p>	585.00	
 <p>AI05.1021 Station extérieure ATS5/1R/IP dim. (lxh) 130x305 mm, 5 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2604 nécessaire</p>	635.00	
 <p>AI06.2421 Station extérieure ATS6/2R/IP dim. (lxh) 175x215 mm, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.1704 nécessaire</p>	685.00	
 <p>AI08.2421 Station extérieure ATS8/2R/IP dim. (lxh) 175x245 mm, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2004 nécessaire</p>	785.00	
<p>Autres stations extérieures sur demande. Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé, p. ex. en bas à gauche</p> <p>Bouton de sonnerie protégé contre les intempéries - dénomination supplémentaire ATS../IP, plus-value par bouton de sonnerie</p>	+ 20.00	
Toits de protection pour les stations ATS...		
 <p>AZ91.1017 Toit de protection APWSD 100x170 dim. (lxhp) 100x170x45 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	300.00	L










No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AZ91.1324 Toit de protection APWSD 130x245 dim. (lxhp) 130x245x45 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	432.00	L
 <p>AZ90.1017 Toit de protection WSD 100x170 CNS dim. (lxh) 100x170 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	115.00	L
 <p>AZ90.1221 Toit de protection WSD 120x215 CNS dim. (lxh) 120x215 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	179.00	L
 <p>AZ90.1324 Toit de protection WSD 130x245 CNS dim. (lxh) 130x245 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	184.00	L
 <p>AZ90.1327 Toit de protection WSD 130x275 CNS dim. (lxh) 130x275 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	184.00	L
 <p>AZ90.1330 Toit de protection WSD 130x305 CNS dim. (lxh) 130x305 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	191.00	L
 <p>AZ90.1333 Toit de protection WSD 130x335 CNS dim. (lxh) 130x335 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	201.00	L
 <p>AZ90.1336 Toit de protection WSD 130x365 CNS dim. (lxh) 130x365 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	206.00	L
 <p>AZ90.1339 Toit de protection WSD 130x395 CNS dim. (lxh) 130x395 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	211.00	L










No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AZ90.1718 Toit de protection WSD 175x185 CNS dim. (lxh) 175x185 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	170.00	L








Autres toits de protection sur demande




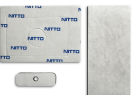
Boîtiers d'encastrement pour stations ATS..

 <p>A,08.1304 Boîtier d'encastrement HK/IP 80x135 dim. hors-tout (lxhxp) 90x160x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 100x170 mm</p>	38.00	
 <p>A,09.1704 Boîtier d'encastrement HK/IP 95x170 dim. hors-tout (lxhxp) 105x200x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 120x215 mm</p>	42.00	
 <p>A,10.2004 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x200 dim. hors-tout (lxhxp) 115x230x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x245 mm</p>	44.00	
 <p>A,10.2304 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x230 dim. hors-tout (lxhxp) 115x260x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x275 mm</p>	46.00	
 <p>A,10.2604 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x260 dim. hors-tout (lxhxp) 115x290x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x305 mm</p>	48.00	
 <p>A,10.2904 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x290 dim. hors-tout (lxhxp) 115x320x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x335 mm</p>	50.00	
 <p>A,10.3204 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x320 dim. hors-tout (lxhxp) 115x350x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x365 mm</p>	52.00	
 <p>A,10.3504 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x350 dim. hors-tout (lxhxp) 115x380x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x395 mm</p>	54.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>A,10.3804 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x380 dim. hors-tout (lxhxp) 115x410x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x425 mm</p>	56.00	
 <p>A,10.4104 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x410 dim. hors-tout (lxhxp) 115x440x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x455 mm</p>	58.00	
 <p>A,10.4404 Boîtier d'encastrement HK/IP 105x440 dim. hors-tout (lxhxp) 115x470x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x485 mm</p>	60.00	
 <p>A,15.1404 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x140 dim. hors-tout (lxhxp) 160x170x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x185 mm</p>	42.00	
 <p>A,15.1704 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x170 dim. hors-tout (lxhxp) 160x200x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x215 mm</p>	44.00	
 <p>A,15.2004 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x200 dim. hors-tout (lxhxp) 160x230x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x245 mm</p>	46.00	
 <p>A,15.2304 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x230 dim. hors-tout (lxhxp) 160x260x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x275 mm</p>	48.00	
 <p>A,15.2604 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x260 dim. hors-tout (lxhxp) 160x290x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x305 mm</p>	50.00	
 <p>A,15.2904 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x290 dim. hors-tout (lxhxp) 160x320x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x335 mm</p>	52.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>A,15.3204 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x320 dim. hors-tout (lxhxp) 160x350x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x365 mm</p>	54.00	
 <p>A,15.3504 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x350 dim. hors-tout (lxhxp) 160x380x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x395 mm</p>	56.00	
 <p>A,15.3804 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x380 dim. hors-tout (lxhxp) 160x410x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x425 mm</p>	58.00	
 <p>A,15.4404 Boîtier d'encastrement HK/IP 150x440 dim. hors-tout (lxhxp) 160x470x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x485 mm</p>	62.00	
 <p>A,24.1404 Boîtier d'encastrement HK/IP 240x140 dim. hors-tout (lxhxp) 250x170x50 mm, imprégné pour plaques dim. (lxh) 265x185 mm</p>	46.00	
 <p>A,24.1704 Boîtier d'encastrement HK/IP 240x170 dim. hors-tout (lxhxp) 250x200x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x215 mm</p>	48.00	
 <p>A,24.2004 Boîtier d'encastrement HK/IP 240x200 dim. hors-tout (lxhxp) 250x230x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x245 mm</p>	50.00	
 <p>A,24.2304 Boîtier d'encastrement HK/IP 240x230 dim. hors-tout (lxhxp) 250x260x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x275 mm</p>	52.00	
 <p>A,24.2604 Boîtier d'encastrement HK/IP 240x260 dim. hors-tout (lxhxp) 250x290x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x305 mm</p>	54.00	

	No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
	<p>A,24.2904 Boîtier d'encastrement HK/IP 240x290 dim. hors-tout (lxhxp) 250x320x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x335 mm</p>	56.00	
Autres boîtiers d'encastrement sur demande			
ATS./AP apparente			
<p>Plaque, cadre et plaquette d'identité en aluminium éloxé incolore, bouton de sonnerie chromé, affichage d'état pour constructions sans obstacles (SIA500): sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), consommation de courant: 1-16 boutons 5mA / 75mA 17-20 boutons 10mA / 80mA</p>			
	<p>AI51.1025 Station extérieure ATS1/AP dim. (lxhxp) 100x170x45 mm, 1 bouton de sonnerie</p>	530.00	
	<p>AI52.1025 Station extérieure ATS2/1R/AP dim. (lxhxp) 120x215x45 mm, 2 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	565.00	
	<p>AI53.1025 Station extérieure ATS3/1R/AP dim. (lxhxp) 130x245x45 mm, 3 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	605.00	
	<p>AI54.1025 Station extérieure ATS4/1R/AP dim. (lxhxp) 130x275x45 mm, 4 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	635.00	
	<p>AI55.1025 Station extérieure ATS5/1R/AP dim. (lxhxp) 130x305x45 mm, 5 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	690.00	
	<p>AI56.1025 Station extérieure ATS6/1R/AP dim. (lxhxp) 130x335x45 mm, 6 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	720.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
Autres stations extérieures sur demande. Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé, p. ex. en bas à gauche		
Systèmes de communication		
	DR00.0040 Système de communication TCU4 dim. (l x h x p) 67x68x38 mm, signalisation optique pour sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), pour constructions sans obstacles selon SIA500, à encastrier dans une boîte aux lettres ou derrière une plaque frontale, pour 16 boutons de sonnerie, microphone séparable consommation de courant 5 mA / 75 mA	278.00
	DR00.0041 Système de communication TCU4/LA dim. (l x h x p) 67x68x38 mm, signalisation optique pour sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), pour constructions sans obstacles selon SIA500, affichage éteint en état de livraison, pour le montage derrière des plaques existantes sans ouvertures pour la signalisation optique, pour 16 boutons de sonnerie, microphone séparable consommation de courant 5 mA / 75 mA	278.00
	DR00.0033 Unité d'extension TCKE3 dim. (l x h x p) 88x56x30 mm, pour 32 boutons de sonnerie supplémentaires (deux no de série par bouton de sonnerie)	236.00
	3220.0109 Set de caoutchouc de montage pour TCU4 à 3 pièces, pour système de communication TCU4	4.50 *

Stations extérieures PUK

PUK encastré

Plaque en aluminium éloxé incolore, bouton de sonnerie chromé,
avec champ de nom éclairé, système win:clip
Consommation de courant:
1 rangé 19mA / 36mA
2 rangé 36mA / 40mA
3 rangé 53mA / 58mA



DD51.0110
Station extérieure encastrée PUK01/1R
dim. (lxh) 150x208 mm,
1 boutons de sonnerie,
boîtier d'encastrement DD91.011 nécessaire

515.00



DD51.0210
Station extérieure encastrée PUK02/1R
dim. (lxh) 150x208 mm,
2 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement DD91.011 nécessaire

545.00



DD51.0310
Station extérieure encastrée PUK03/1R
dim. (lxh) 150x208 mm,
3 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement DD91.011 nécessaire

565.00



DD51.0410
Station extérieure encastrée PUK04/1R
dim. (lxh) 150x208 mm,
4 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement DD91.011 nécessaire

575.00











DD51.0510
Station extérieure encastrée PUK05/1R
dim. (lxh) 150x230 mm,
5 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement DD91.051 nécessaire









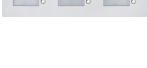
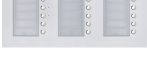
618.00














DD51.0610
Station extérieure encastrée PUK06/1R
dim. (lxh) 150x252 mm,
6 boutons de sonnerie, 1 rangée,
boîtier d'encastrement DD91.061 nécessaire











665.00

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>DD51.0710 Station extérieure encastrée PUK07/1R dim. (lxh) 150x274 mm, 7 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement DD91.071 nécessaire</p>	705.00	
 <p>DD51.0810 Station extérieure encastrée PUK08/1R dim. (lxh) 150x296 mm, 8 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement dd91.081 nécessaire</p>	738.00	
 <p>DD51.0910 Station extérieure encastrée PUK09/1R dim. (lxh) 150x318 mm, 9 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement DD91.091 nécessaire</p>	788.00	
 <p>DD51.1010 Station extérieure encastrée PUK10/1R dim. (lxh) 150x340 mm, 10 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement DD91.101 nécessaire</p>	828.00	
 <p>DD51.0820 Station extérieure encastrée PUK08/2R dim. (lxh) 274x208 mm, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement DD91.082 nécessaire</p>	825.00	
 <p>DD51.1020 Station extérieure encastrée PUK10/2R dim. (lxh) 274x230 mm, 10 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement DD91.102 nécessaire</p>	905.00	
 <p>DD51.1220 Station extérieure encastrée PUK12/2R dim. (lxh) 274x252 mm, 12 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement DD91.122 nécessaire</p>	995.00	
 <p>DD51.1420 Station extérieure encastrée PUK14/2R dim. (lxh) 274x274 mm, 14 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement DD91.142 nécessaire</p>	1088.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>DD51.1620 Station extérieure encastrée PUK16/2R dim. (lxh) 274x274 mm, 16 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement DD91.162 nécessaire</p>	1175.00	
 <p>DD51.1820 Station extérieure encastrée PUK18/2R dim. (lxh) 274x274 mm, 18 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement DD91.182 nécessaire</p>	1268.00	
 <p>DD51.2020 Station extérieure encastrée PUK20/2R dim. (lxh) 274x274 mm, 20 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement DD91.202 nécessaire</p>	1358.00	
 <p>DD51.1230 Station extérieure encastrée PUK12/3R dim. (lxh) 398x208 mm, 12 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement DD91.123 nécessaire</p>	1315.00	
 <p>DD51.1530 Station extérieure encastrée PUK15/3R dim. (lxh) 398x230 mm, 15 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement DD91.153 nécessaire</p>	1455.00	
 <p>DD51.1830 Station extérieure encastrée PUK18/3R dim. (lxh) 398x252 mm, 18 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement DD91.183 nécessaire</p>	1588.00	
 <p>DD51.2130 Station extérieure encastrée PUK21/3R dim. (lxh) 398x274 mm, 21 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement DD91.213 nécessaire</p>	1735.00	
 <p>DD51.2430 Station extérieure encastrée PUK24/3R dim. (lxh) 398x296 mm, 24 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement DD91.243 nécessaire</p>	1878.00	
 <p>DD51.2730 Station extérieure encastrée PUK27/3R dim. (lxh) 398x318 mm, 27 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement DD91.273 nécessaire</p>	2028.00	
 <p>DD51.3030 Station extérieure encastrée PUK30/3R dim. (lxh) 398x340 mm, 30 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement DD91.303 nécessaire</p>	2158.00	

Exécutions en autres couleurs sur demande

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
Boîtiers d'encastrement pour stations PUK		
 <p>DD91.0110 Boîtier d'encastrement EK01-04/1R dim. hors-tout (lxhxp) 126x159x40 mm, pour PUK01 - 04/1R</p>	38.50	
 <p>DD91.0510 Boîtier d'encastrement EK05/1R dim. hors-tout (lxhxp) 126x181x40 mm, pour PUK05/1R</p>	40.00	
 <p>DD91.0610 Boîtier d'encastrement EK06/1R dim. hors-tout (lxhxp) 126x203x40 mm, pour PUK06/1R</p>	42.00	
 <p>DD91.0710 Boîtier d'encastrement EK07/1R dim. hors-tout (lxhxp) 126x225x40 mm, pour PUK07/1R</p>	42.00	
 <p>DD91.0810 Boîtier d'encastrement EK08/1R dim. hors-tout (lxhxp) 126x247x40 mm, pour PUK08/1R</p>	44.00	
 <p>DD91.0910 Boîtier d'encastrement EK09/1R dim. hors-tout (lxhxp) 126x269x40 mm, pour PUK09/1R</p>	47.50	
 <p>DD91.1010 Boîtier d'encastrement EK10/1R dim. hors-tout (lxhxp) 126x291x40 mm, pour PUK10/1R</p>	47.50	
 <p>DD91.0820 Boîtier d'encastrement EK08/2R dim. hors-tout (lxhxp) 250x159x40 mm, pour PUK08/2R</p>	47.50	
 <p>DD91.1020 Boîtier d'encastrement EK10/2R dim. hors-tout (lxhxp) 250x181x40 mm, pour PUK10/2R</p>	47.50	
 <p>DD91.1220 Boîtier d'encastrement EK12/2R dim. hors-tout (lxhxp) 250x203x40 mm, pour PUK12/2R</p>	47.50	
 <p>DD91.1420 Boîtier d'encastrement EK14/2R dim. hors-tout (lxhxp) 250x225x40 mm, pour PUK14/2R</p>	51.00	


No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 DD91.1620 Boîtier d'encastrement EK16/2R dim. hors-tout (lxhxp) 250x247x40 mm, pour PUK16/2R	53.00	
 DD91.1820 Boîtier d'encastrement EK18/2R dim. hors-tout (lxhxp) 250x269x40 mm, pour PUK18/2R	55.00	
 DD91.2020 Boîtier d'encastrement EK20/2R dim. hors-tout (lxhxp) 250x291x40 mm, pour PUK20/2R	57.00	
 DD91.1230 Boîtier d'encastrement EK12/3R dim. hors-tout (lxhxp) 374x159x40 mm, pour PUK12/3R	47.50	
 DD91.1530 Boîtier d'encastrement EK15/3R dim. hors-tout (lxhxp) 374x181x40 mm, pour PUK15/3R	51.00	
 DD91.1830 Boîtier d'encastrement EK18/3R dim. hors-tout (lxhxp) 374x203x40 mm, pour PUK18/3R	53.00	
 DD91.2130 Boîtier d'encastrement EK21/3R dim. hors-tout (lxhxp) 374x225x40 mm, pour PUK21/3R	56.00	
 DD91.2430 Boîtier d'encastrement EK24/3R dim. hors-tout (lxhxp) 374x247x40 mm, pour PUK24/3R	59.00	
 DD91.2730 Boîtier d'encastrement EK27/3R dim. hors-tout (lxhxp) 374x269x40 mm, pour PUK27/3R	63.00	
 DD91.3030 Boîtier d'encastrement EK30/3R dim. hors-tout (lxhxp) 374x291x40 mm, pour PUK30/3R	66.00	

Etiquetage pour PUK



DD90.0020
 Feuilles pour étiquettes SPNA4
 pour stations extérieures avec étiquetage sur feuilles,
 5 feuilles DIN A4, semi-transparent

11.00 *

	No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
	DD90.0050 Set d'étiquetage pour PUK/PAK pour stations extérieures PUK/PAK, 5 feuilles DIN A4, semi-transparent, 20 feuilles étiquette 61x22 mm, 2 feuilles symbole lumière 61x22 mm, 2 clés Win:Clip	12.00 *	
	DD90.0031 Clé d'ouverture du système win:clip pour stations extérieures PUK, PAK		
	ZA11.0010 Inscription première étiquette y c. étiquette pour la 1ère étiquette, y c. étiquette	8.50 *	
	ZA11.0020 Inscription étiquette supplémentaire y c. étiquette pour chaque étiquette supplémentaire, y c. étiquette	5.40 *	

Stations extérieures PAK, PES

PAK apparent

Profil en aluminium éloxé incolore, bouton de sonnerie chromé,
avec champ de nom éclairé, système win:clip
consommation de courant: 11mA / 19mA



DD30.0110
Station extérieure apparente PAK01
dim. (lxhxp) 104x153x16 mm,
1 bouton de sonnerie

478.00



DD30.0210
Station extérieure apparente PAK02
dim. (lxhxp) 104x153x16 mm,
2 boutons de sonnerie, 1 rangée

505.00



DD30.0310
Station extérieure apparente PAK03
dim. (lxhxp) 104x153x16 mm,
3 boutons de sonnerie, 1 rangée

525.00



DD30.0410
Station extérieure apparente PAK04
dim. (lxhxp) 104x153x16 mm,
4 boutons de sonnerie, 1 rangée

535.00



DD30.0510
Station extérieure apparente PAK05
dim. (lxhxp) 104x175x16 mm,
5 boutons de sonnerie, 1 rangée

585.00










DD30.0610
Station extérieure apparente PAK06
dim. (lxhxp) 104x197x16 mm,
6 boutons de sonnerie, 1 rangée






628.00



DD30.0710
Station extérieure apparente PAK07
dim. (lxhxp) 104x219x16 mm,
7 boutons de sonnerie, 1 rangée


668.00

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>DD30.0810 Station extérieure apparente PAK08 dim. (lxhxp) 104x241x16 mm, 8 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	715.00	
Exécutions en autres couleurs sur demande		
Toits de protection pour les stations PAK		
 <p>AZ90.1115 Toit de protection WSD 110x156 CNS dim. (lxhxp) 110x156x42 mm, en tôle d'acier inox CNS, pour stations extérieures PAK01-04</p>	154.00	L
 <p>DD90.0005 Toit de protection PAKDA pour station extérieure PAK01-08, BRAVE01-04, dépassement du toit 50 mm</p>	64.00	L
PES apparente		
Profil en aluminium éloxé incolore, bouton de sonnerie chromé, avec champ de nom éclairé, y c. feuille d'étiquettes à imprimer, consommation de courant 26mA / 46mA		
 <p>DD10.0400 Station extérieure apparente PES04 dim. (lxhxp) 135x128x20 mm, montage apparent, 4 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	528.00	
 <p>DD10.0600 Station extérieure apparente PES06 dim. (lxhxp) 135x147x20 mm, montage apparent, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	618.00	
 <p>DD10.0800 Station extérieure apparente PES08 dim. (lxhxp) 135x166x20 mm, montage apparent, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	705.00	
 <p>DD10.1000 Station extérieure apparente PES10 dim. (lxhxp) 135x185x20 mm, montage apparent, 10 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	788.00	



No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>DD10.1200 Station extérieure apparente PES12 dim.(lxhxp) 135x204x20 mm, montage apparent, 12 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	878.00	
 <p>DD10.1400 Station extérieure apparente PES14 dim.(lxhxp) 135x223x20 mm, montage apparent, 14 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	958.00	
 <p>DD10.1600 Station extérieure apparente PES16 dim.(lxhxp) 135x242x20 mm, montage apparent, 16 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1045.00	
 <p>DD10.1800 Station extérieure apparente PES18 dim.(lxhxp) 135x261x20 mm, montage apparent, 18 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1135.00	
 <p>DD10.2000 Station extérieure apparente PES20 dim.(lxhxp) 135x280x20 mm, montage apparent, 20 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1215.00	


Exécutions en autres couleurs sur demande

Toit de protection pour les stations PES

 <p>DD90.0000 Toit de protection PRODA prévu pour toutes les VPDC/VPEC et PES/PET, aluminium éloxé incolore, dépassement du toit 60 mm</p>	66.00	L
--	-------	---

Étiquetage pour PAK,PES

 <p>DD90.0020 Feuilles pour étiquettes SPNA4 pour stations extérieures avec étiquetage sur feuilles, 5 feuilles DIN A4, semi-transparent</p>	11.00 *	
 <p>DD90.0050 Set d'étiquetage pour PUK/PAK pour stations extérieures PUK/PAK, 5 feuilles DIN A4, semi-transparent, 20 feuilles étiquette 61x22 mm, 2 feuilles symbole lumière 61x22 mm, 2 clés Win:Clip</p>	12.00 *	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 DD90.0010 Set d'étiquetage pour PES/PET pour stations extérieures PES/PET, 5 feuilles DIN A4, semi-transparent, 10 feuilles étiquette 41x15 mm	12.00 *	
DD90.0031 Clé d'ouverture du système win:clip pour stations extérieures PUK, PAK		
ZA11.0010 Inscription première étiquette y c. étiquette pour la 1ère étiquette, y c. étiquette	8.50 *	
ZA11.0020 Inscription étiquette supplémentaire y c. étiquette pour chaque étiquette supplémentaire, y c. étiquette	5.40 *	

Plaques de sonnerie PET

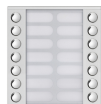
PET apparente

Profil en aluminium éloxé incolore, boutons de sonnerie chromés, avec champs de nom éclairés, y c. feuille d'étiquettes à imprimer, consommation de courant 33mA



DD00.1200
Plaque de sonnerie apparente PET12
dim.(lxhxp) 135x128x20 mm, montage apparent,
12 boutons de sonnerie, 2 rangées

525.00



DD00.1400
Plaque de sonnerie apparente PET14
dim.(lxhxp) 135x147x20 mm, montage apparent,
14 boutons de sonnerie, 2 rangées

598.00



DD00.1600
Plaque de sonnerie apparente PET16
dim.(lxhxp) 135x166x20 mm, montage apparent,
16 boutons de sonnerie, 2 rangées

678.00



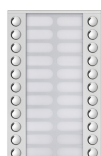
DD00.1800
Plaque de sonnerie apparente PET18
dim.(lxhxp) 135x185x20 mm, montage apparent,
18 boutons de sonnerie, 2 rangées

755.00



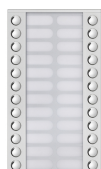
DD00.2000
Plaque de sonnerie apparente PET20
dim.(lxhxp) 135x204x20 mm, montage apparent,
20 boutons de sonnerie, 2 rangées

835.00



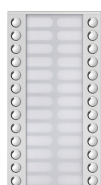
DD00.2200
Plaque de sonnerie apparente PET22
dim.(lxhxp) 135x223x20 mm, montage apparent,
22 boutons de sonnerie, 2 rangées

915.00







DD00.2400
Plaque de sonnerie apparente PET24
dim.(lxhxp) 135x242x20 mm, montage apparent,
24 boutons de sonnerie, 2 rangées

995.00



DD00.2600
Plaque de sonnerie apparente PET26
dim.(lxhxp) 135x261x20 mm, montage apparent,
26 boutons de sonnerie, 2 rangées

1075.00

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>DD00.2800 Plaque de sonnerie apparente PET28 dim.(lxhxp) 135x280x20 mm, montage apparent, 28 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1155.00	
Exécutions en autres couleurs sur demande		
Toit de protection pour plaque de sonnerie PET		
 <p>DD90.0000 Toit de protection PRODA prévu pour toutes les VPDC/VPEC et PES/PET, aluminium éloxé incolore, dépassement du toit 60 mm</p>	66.00	L
Etiquetage pour PET		
 <p>DD90.0020 Feuilles pour étiquettes SPNA4 pour stations extérieures avec étiquetage sur feuilles, 5 feuilles DIN A4, semi-transparent</p>	11.00 *	
 <p>DD90.0010 Set d'étiquetage pour PES/PET pour stations extérieures PES/PET, 5 feuilles DIN A4, semi-transparent, 10 feuilles étiquette 41x15 mm</p>	12.00 *	
<p>ZA11.0010 Inscription première étiquette y c. étiquette pour la 1ère étiquette, y c. étiquette</p>	8.50 *	
<p>ZA11.0020 Inscription étiquette supplémentaire y c. étiquette pour chaque étiquette supplémentaire, y c. étiquette</p>	5.40 *	

Stations extérieures ATPAS/W, ADIT

Station extérieure à l'écran tactile ATPAS/W



AN40.0000 4580.00 L

Station extérieure à écran tactile ATPAS/W
- dim. (lxh) 327x388.5 mm, montage encastré, en aluminium éloxé incolore
- sans boîtier d'encastrement

Fonctions de l'écran tactile:

- sonner, communiquer et ouvrir avec signalisation sur l'écran pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand, ouvrir la porte de la maison au moyen d'un PIN,
- trouver, sélectionner et éditer un habitant (1000 au max.),
- économiseur d'écran avec texte au choix

La livraison comprend:

- Ordinateur industrielle (Linux)
- Ecran tactile TFT couleur, diagonale d'écran 8.4" (21.3cm), 800x600 Pixel, luminosité 800 cd/m2, angle de vision extra-large, projected-capacitive-touchscreen-technologie, verre feuilleté de sécurité, raccordement USB, capteur de luminosité et réglage de luminosité, indice de protection IP54 (face frontale), température d'utilisation -20 à +70°C
- Système de communication TCU4
- Prise apparente 1xRJ45 8 pôles

Consommation de courant "P": I_{max} = 680mA



A,28.3608 62.00

Boîtier d'encastrement HK/IP 282x363.5
dim. hors-tout /lxhxp) 312x373.5x85 mm, imprégné,
pour plaques dim. (lxh) 327x388.5 mm (..TPAS/W)

Station extérieure à display ADIT avec molette



AN15.0035 2580.00

Station extérieure à display ADIT1000ef
dim. (lxh) 175x475 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque et modules), sélection des noms avec molette, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture, pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand, sans boîtier d'encastrement, consommation de courant 140mA / 250mA



AN15.0030 2580.00







Station extérieure à display ADIT1000sw
dim. (lxh) 175x475 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque), noir (modules), sélection des noms avec molette, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand, sans boîtier d'encastrement, consommation de courant 140mA / 250mA

Station extérieure à display ADIT avec clavier



AN15.0045 2580.00


Station extérieure à display ADIT1000ef/TA
dim. (lxh) 175x475 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque et modules), sélection des noms avec clavier, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture, pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand, sans boîtier d'encastrement, consommation de courant 140mA / 250mA


No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>AN15.0040 Station extérieure à display ADIT1000sw/TA dim. (lxh) 175x475 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque), noir (modules), sélection des noms avec clavier, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture, pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand, sans boîtier d'encastrement, consommation de courant 140mA / 250mA</p>	2580.00	
Accessoires pour ADIT et AMI		
 <p>A,13.4504 Boîtier d'encastrement HK/IP 130x450 dim. hors-tout (lxhxp) 160x460x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x475 mm (ADIT...)</p>	62.00	
 <p>AZ90.1747 Toit de protection WSD 175x475 CNS dim. (lxh) 175x475 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure ADIT KOCH</p>	333.00	L
 <p>DD99.0001 Clavier PS/2 pour ADIT.. / KDITR.. (allemand)</p>	42.00 *	
 <p>DD99.0004 Clavier PS/2 pour ADIT.. / KDITR.. (français)</p>	52.00 *	
 <p>DD99.0003</p>	83.80 *	


No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
------------------------------------	-------------	-------


Centrales

Centrales, alimentations


	DQ00.0025 Centrale BVS25 dim. (lxhxp) 140x90x70 mm, exécution DIN, alimentation et centrale de gestion pour système interphones TC:Bus, sortie pour la gâche, alimentation (12 VAC/ 1A ou 26 VDC/0.5 A) ou contact libre de potentiel (charge 24 VDC/2 A max.)	550.00
---	--	--------


	DQ00.0020 Centrale BVS20 dim. (lxhxp) 72x90x75 mm, exécution DIN, alimentation et centrale de gestion pour système interphones TC:Bus, raccordement pour gâche 12 VAC/1 A, 230 VAC	278.00
---	---	--------


	HA25.2501 Alimentation PW25G/2.5A dim. (lxhxp) 105x93x66.5 mm, exécution DIN, 230 VAC, sortie 25.4 VDC/2.5 A	235.00
---	---	--------

	DQ00.2000 Transformateur TR2A dim. (lxhxp) 36x109x60 mm, exécution DIN, 230 VAC, sortie 8 VAC/2.0 A	74.00
---	--	-------


Commutateurs








	DQ00.0012 Commutateur BRE2 dim. (lxhxp) 18x85x65 mm, boîtier DIN, fonctions de gestion et d'indication par le TC:Bus, 1 entrée d'indicateur, 1 relais de sortie max. 230 VAC/3 A, consommation de courant: 1.5mA / 28mA	114.00
---	---	--------

	DS00.0024 Module de bus BRE2 dim. (lxhxp) 51x51x22 mm, prévu pour le montage dans des boîtiers d'encastrement, fonctions de gestion et d'indication par le TC:Bus, 1 entrée d'indicateur, 1 relais de sortie max. 230 VAC/3 A, consommation de courant: 1.5mA / 10mA	114.00
---	--	--------

	HE10.2400 Commutateur LR24F dim. (lxhxp) 15.5x68x50.5 mm, pour gérer l'ouverture d'autres entrées, 24 VDC / 30 mA	56.00
---	--	-------

	HE11.1200 Commutateur LR12ACF largeur 23 mm, relais 12 VAC, 2 contacts de commutation, max. 230 VAC/10 A	56.00
---	---	-------

	HE37.1102 Retardateur pour touches TVG02 dim.(lxhxp) 51x51x22 mm, pour déclencher l'appel, le bouton de sonnerie doit être pressé pendant 2 sec, 1 entrée (bouton de sonnerie),1 sortie (vers matrice du système de communication), pour TC:Bus (b/P), alimentation 7-35VDC, consommation de courant min. 1.6mA / max. 7mA	58.00
---	--	-------

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p>BQ30.0044 Commutateur jour-nuit TN12 dim. (lxhxp) 53x92x81 mm, boîtier DIN, ouverture permanente de la gâche par interrupteur horaire (par vos soins), transformateur KT2A nécessaire, gâche recommandée: 8-12 VAC/DC max. 0.6 A</p>	194.00	
Interfaces		
 <p>DQ20.6125 Vidéo Cloud-Gateway AVC1 dim. (lxhxp) 105x90x75 mm, DIN, interface TC:Bus - KochCloud, transfert de données par cryptage TLS configuration vers le KochCloud, pour app "KochMobile" (iOS/Android), consommation de courant 200mA / 250mA</p>	1195.00	G
 <p>DQ20.6124 Vidéo SIP-Gateway AVS2100 dim. (lxhxp) 105x90x75 mm, exécution DIN, serveur vidéo et SIP, mémoire pour 250 numéros, intégration de jusqu'à 90 stations intérieures ou extérieures TC:Bus comme appareils VOIP, 340 clients SIP, paramétrage par un Webbrowser, appels de groupe jusqu'à 5 participants</p>	995.00	G
 <p>DQ00.1200 Interface - Téléphone TKI12 dim. (lxhxp) 105x90x70 mm, exécution DIN, raccordement analogique sur ACU (DTMF), mémoire pour 16 numéros de 1-16 chiffres, consommation de courant 9mA / 50mA</p>	486.00	
 <p>DQ00.1205 Interface - Téléphone TKID12 boîtier DIN, dim. (lxhxp) 105x90x70 mm, raccordement sur ligne interne (PBX) analogique (a/b, DTMF), jusqu'à 100'000 nos d'appel de 5 chiffres max, à programmer directement sur station extérieure, Stromverbrauch 9mA / 50mA</p>	683.00	
 <p>AZ11.0090 Système de communication TCAI Set - 1x haut-parleur, dim. (lxhxp) 72x72x32 mm, câble 2 m - 1x microphone, dim. (lxhxp) 28x17x14 mm, câble 2 m</p>	96.00	
 <p>AZ11.1090 Set microphone-haut-parleur pour Touchpanels - 1x haut-parleur 8 ohm, 1 W, dim. (lxhxp) 20x54(80)x10.3 mm - 1x microphone, dim. (lxhxp) 28x17x14 mm</p>	105.00	

Software, Programmation

Logiciels



DV00.4000

Application KochMobile

Logiciel pour smartphones et tablettes (iOS/Android) ainsi que pour le PC Windows, pour l'accès aux interphones via le KochCloud, établissement de la communication via protocole SIP, cryptage TLS, configurable via le KochCloud :

- affichage de l'image
- fonctions de gestion
- appel direct des contacts
- Coupure de la sonnerie d'appel, langue : d/f/i/e

disponible par App Store, Play Store ou kochag.ch/downloads



DU00.0110

Enregistrement dans KochCloud S (2 groupes d'appel)

Configuration d'un compte par gateway, pour:

2 groupes d'appel et 10 terminaux mobiles, jusqu'à 10 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

300.00 *



DU00.0111

Enregistrement dans KochCloud M (10 groupes d'appel)

Configuration d'un compte par gateway, pour:

10 groupes d'appel et 50 terminaux mobiles, jusqu'à 20 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

1500.00 *



DU00.0112

Enregistrement dans KochCloud L (20 groupes d'appel)

Configuration d'un compte par gateway, pour:

20 groupes d'appel et 100 terminaux mobiles, jusqu'à 20 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

3000.00 *



DU00.0113

Enregistrement dans KochCloud XL (100 groupes d'appel)

Configuration d'un compte par gateway, pour:

100 groupes d'appel et 500 terminaux mobiles, jusqu'à 20 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

4500.00 *



DU00.0210

Extension KochCloud (2 groupes d'appel, + 10 terminaux)

supplément unique à un compte d'utilisateur KochCloud, 2 groupes d'appel + 10 terminaux mobiles supplémentaires, ne peut pas être cumuler avec d'autres extensions

300.00 *



DU00.0211

Extension KochCloud (5 groupes d'appel, + 25 terminaux)

supplément unique à un compte d'utilisateur KochCloud, 5 groupes d'appel + 25 terminaux mobiles supplémentaires, ne peut pas être cumuler avec d'autres extensions

750.00 *

Programmation



DL90.0002

Kit de programmation TCSK01

Ecouteur avec clavier, display LCD et avec communication, pour programmation des boutons de sonnerie, modification de paramètres, exécution et analyse des fonctions de base. Dans un coffre en plastique gris, dim. (lxhxp) 28x24.5x8 cm, y c. câble de raccordement et plaque d'adaptation, manuel de programmation BA_TCSK01, tournevis 0 et stylo KOCH, clé d'ouverture du système win:clip

120.00 *

DU00.0010

Programmation fonction spéciale

26.00 *

DU00.0020

Programmation station secondaire

programmation d'une station secondaire en parallèle

26.00 *

DU00.0030

Programmation: numéro de série IDENTIQUE

39.00 *

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
<p>DU00.0040 Programmation stations extérieures attribution du/des bouton(s) de sonnerie, plan d'attribution, - CHF 50.00 jusqu'à 4 boutons de sonnerie - CHF 7.00 par bouton de sonnerie supplémentaire</p>		
<p>DU00.0080 Programmation réseau spécifique - par appareil les données suivantes doivent nous être communiquées par l'administrateur réseau: Adresse IP et le nombre de participants</p>	150.00 *	