

PARTIE IV - ALARME PERIMETRIQUE (INTÉRIEURE ET EXTÉRIEURE)

Barrages infrarouges actifs et radars

ELKRON (I)



ELK.IL-03R/T

Barrage inf rarouge intérieur,
p: 30m, c: 30mA

S

TAKEX (J)



TAK.PB-30TK

Barrage inf rarouge double pour extérieur, (1 canal)
p: 30m (60m intérieur), t: 12-28Vdc, c: 55mA (beampairing)

O



TAK.PB-60TK

Barrage inf rarouge double pour extérieur, (1 canal)
p: 60m (120m intérieur), t: 12-28Vdc, c: 55mA (beampairing)

O



TAK.PB-100TK

Barrage inf rarouge double pour extérieur, (1canal)
p: 100m (200m intérieur), t: 12-28Vdc, c: 55mA
(beampairing)

O



TAK.PB-20TE

Barrage inf rarouge double pour extérieur, (4 canaux)
p: 20m (40m intérieur), t: 12-28Vdc, c: 55mA (beampairing)

S



TAK.PB-40TE

Barrage inf rarouge double pour extérieur, (4 canaux)
p: 40m, t: 12-30Vdc, c: 75mA (beampairing)

S



TAK.PB-60TE

Barrage inf rarouge double pour extérieur, (4 canaux)
p: 60m, t: 12-30Vdc, c: 80mA (beampairing)

S



TAK.PB-50F

Barrage inf rarouge quadruple synchronisé, (1 canal),
p: 50m, t: 12-30Vdc, c: 95mA

O



TAK.PB-100F

Barrage inf rarouge quadruple synchronisé, (1 canal),
p: 100m, t: 12-30Vdc, c: 95mA

O



TAK.PB-200F

Barrage inf rarouge quadruple synchronisé, (1 canal),
p: 200m, t: 12-30Vdc, c: 95mA






O



TAK.PB-IN-50HF

Barrage inf rarouge quadruple synchronisé, (4 canaux),
p: 50m, t: 12-30Vdc, c: 95mA

S

	TAK.PB-IN-100HF	Barrage infrarouge quadruple, synchronisé, (4 canaux), p: 100m, t: 12-30Vdc, c: 105mA		S
	TAK.PB-IN-200HF	Barrage infrarouge quadruple, synchronisé, (4 canaux), p: 200m, t: 12-30Vdc, c: 120mA		S
	TAK.PB-50HF-KH	Barrage infrarouge quadruple synchronisé, (4 canaux), à utiliser avec les tours TAD, TAS ou TAW p: 50m, t: 12-30Vdc, c: 95mA		O
	TAK.PB-100HF-KH	Barrage infrarouge quadruple, synchronisé, (4 canaux), à utiliser avec les tours TAD, TAS ou TAW p: 100m, t: 12-30Vdc, c: 105mA		O
	TAK.PB-200HF-KH	Barrage infrarouge quadruple, synchronisé, (4 canaux), à utiliser avec les tours TAD, TAS ou TAW p: 200m, t: 12-30Vdc, c: 120mA		O



Accessoires pour barrages infrarouges actifs











TAKEX (J)

TAK.PBH	Chauffage pour barrages infrarouges doubles et quadruples, T: 12-24Vdc, C: 250mA		O
TAK.TWINCAGE	Cage anti-vandale pour barrages doubles séries TK et TE		O
TAK.QUADCAGE	Cage anti-vandale pour barrages quadruples séries F et HF		O

Tours pour barrages infrarouges actifs

TAKEX (J)

	TAK.TAD100	Colonne 1m 360° perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparent compris		O
	TAK.TAD150	Colonne 1,5m 360° perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparent compris		O

	TAK.TAD200	Colonne 2m 360°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAD300	Colonne 3m 360°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAS100	Colonne 1m 180°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAS150	Colonne 1,5m 180° perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAS200	Colonne 2m 180°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAS300	Colonne 3m 180°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection et pied (sol), vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAW100	Colonne 1m 180°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection, montage mural, vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAW150	Colonne 1,5m 180° perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection, montage mural, vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAW200	Colonne 2m 180°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection, montage mural, vis et montage apparant compris		O
	TAK.TAW300	Colonne 3m 180°perspex avec contact anti-sabotage, deux plaques de protection, montage mural, vis et montage apparant compris		O

Accessoires pour tours & colonnes

TAKEX (J)

TAK.CRFB



Base pour trav erse en béton pour séries TAS et TAD

O

TAK.TAPS	Switch anti-escalade pour séries TAD/TAS/TAW		O
TAK.TA3SB	Support latéral 70cm pour séries TAD / TAS		O
TAK.TASB	Support latéral pour TAD100/150/200 et TAS100/150/200		O
TAK.PTH	Chauffage à installer dans boîtier, 3,5W/12V – 5W/24V à 0°C, par pièce		O
TAK.PTS	Thermostat pour chauffage PTH		O



Barrages infrarouges actifs mini colonne

OPTEA (I)

	OPT.WSA TOP 10	Hauteur 1m, profil 26x26mm, 4 faisceaux, électronique de gestion incorporée, p : ajustable (0,3 – 3 – 10m), t: 12-24Vac/dc, c: 50mA,		S
	OPT.WSA TOP 20	Hauteur 2m, profil 26x26mm, 8 faisceaux, électronique de gestion incorporée, p : ajustable (0,3 – 3 – 10m), t: 12-24Vac/dc, c: 70mA		S


Barrages infrarouges actifs radio mini colonne

OPTEA (I)

	OPT.WSA REED 10	Hauteur 1m, profil 26x26mm, 4 faisceaux, pile lithium 3,6V/16Ah, sortie sabotage et alarme à brancher sur interface transmetteur radio, IP44, p : 5m		S
	OPT.WSA REED 20	Hauteur 2m, profil 26x26mm, 4 faisceaux, pile lithium 3,6V/16Ah, sortie sabotage et alarme à brancher sur interface transmetteur radio, IP44, p : 5m		S

Barrages radar (hyperfréquence) extérieurs

CROW (L)




	CRO.CSB-200 R/T	Barrage radar 10,525 GHz, IP65, p: 200m, a: max. 6m, c: 40mA		S
	CRO.DIGITool	Outil de calibration pour CBS-200 R/T		O





Détecteurs de mouvement

CROW (IL)







	CRO.MRX-300N	2 x IRP + hyperfréquence, rotule, IP65, p: 20m, α: 90°, c: 20mA		S
	CRO.EDS-2000 DUO	Quad IRP + hyperfréquence 24GHz, boîtier: IP65 avec pare-soleil p: 14m x 18m, α: 90°, c: 24 mA		L
	CRO.EDS-2000 DUO AM	Quad IRP + hyperfréquence 24GHz, anti-masque boîtier: IP65 avec pare-soleil, p: 14m x 18m, α: 90°, c: 24 mA		L
	CRO.EDS-3000 TRIO	Double Quad IRP + hyperfréquence 24GHz, boîtier: IP65 p: 18m x 18m, α: 90°, c: 24mA		L
	CRO.EDS-4000 QUATTRO	Quadruple Quad IRP, anti-masking, boîtier: IP65 p: 18m x 18m, α: 180°, c: 45mA		L
	CRO.D&D	2 x IRP détecteur infrarouge passif, IP65, p: 12m, α: 90°, c: 8,5mA, usage extérieur		S

EUROTEC (BE)

	DE-402	IRP, usage extérieur, 90° dual zone, sortie relais solid state (NO/NF), IP54, p : 12m, 2,5-10Vdc/10µA-3mA		S
	DE-402 R	Idem DE-402, mais avec un emplacement pour MAG1xx (fonctionnement radio)		S
	DE-402 REC	Idem DE-402, mais avec possibilité d'enregistrement		S

	DE-80N	IRP, usage extérieur, protection latérale dual zone, sortie relais solid state (NO/NF), IP55 p : 2 x 12m , 2,5-10Vdc/15µA-3mA		S
	DE-80N R	Idem DE-80N, mais avec un emplacement pour MAG1xx (fonctionnement radio)		S
TAKE X (J)				
	TAK.MS-100E	Détecteur Twin pour l'extérieur, contrôle lumière ou CCTV, jour/nuit, 4 plans de détection, sortie d'alarme: relais NO/C/NF, p: 10m (wide angle) – 20m (long range), t: 10,5-30Vdc, c: 30mA,		S
	TAK.MS12FE	IRP Dual pour l'extérieur, AND/OR, fonction jour/nuit, plan de détection configurable, IP43, p: 2x12m – 2x90°, t: 12-30Vdc, c: 40mA,		S

Accessoires pour détecteurs de mouvement

CROW (L)				
	CRO.MR-SMALL LR	Petit miroir longue portée, pour MRX-300N p: 40m, α: 9°		S
	CRO.MR-SMALL WA	Petit miroir grand angle, pour MRX-300N p: 30m, α: 90°		S
	CRO.MR-SMALL PETMASK	Set de discrimination animale, pour MRX-300N (4 unités: 10, 20, 30 et 40kg)		S
	CRO.D&D LR	Lentille longue portée (p: 35m) pour D&D (02 DD)		S
	CRO.D&D CURT	Lentille rideau pour D&D (03 DD), p: 22m, α: 9°		S
	CRO.D&D WA	Lentille grand angle pour D&D (01 DD), p: 15m, α: 90°		S





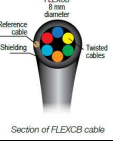
Détection extérieure

GJD (UK)

	G.OPAL	Détecteur IRP basse tension avec lentille à double faisceau, IP55, p: 25m, a: 90°, t: 12Vac, c: 6mA		S
	G.OPALELITE	Détecteur IRP, avec 2 sorties pour éclairage et 2 sorties relais, max. 50mA, IP55 p: 35x30m, a: 90°, t: 12Vdc, c: 10mA		S
	G.OPAL RFX WIRELESS	Détecteur IRP radio, 433,92 MHz, processeur intelligent (mémoire non volatile), détection de signal (CCTV), p: 35x30m, a: 90°, 2 x AAA 1,5 Vdc batterie (non comprise)		S
	G.SAPPHIRE	Centrale pour le contrôle de plusieurs détecteurs (10 max./zone) avec 1 zone, alimentation et avertisseur sonore, minuterie d'éclairage (1.500W)		S
	G.EMERALD	Centrale pour le contrôle de plusieurs détecteurs (12 max.) avec deux zones, alimentation et avertisseur sonore différenciés, minuterie d'éclairage, supporte 2 x 1.500W		S
	G.DYGIZONE	Contrôle de zone individuel 4 zones via boutons d'état et programmation, montage intérieur uniquement, écran LCD bleu avec état d'activation et programme horaire Alimentation : 12Vdc, 20mA ; 100mA avec LCD active		L
	G.SOLITAIRE T2	Clavier de commande 2 zones, 12V, pour SOLITAIRE EXP, buzzer, minuterie		S
	G.SOLITAIRE T4	Clavier de commande 4 zones, 12V, pour SOLITAIRE EXP, buzzer, minuterie		S
	G.SOLITAIRE EXP	Unité d'extension, 2 zones, pour SOLITAIRE T, 230V, supporte 2 x 1.500W		S
	G.LENS	Lentille rideau pour OPAL, p: 15m		L
	G.LRLENS	Lentille longue portée pour OPAL, p: 40m/3m.		L
	G.MFLENS	Lentille multifonctions		L
	G.MULTI SWITCH 3000	Coffret de commande universel avec 2 contacts relais libre de potentiel jusqu'à 1500W, 1 sortie AL-CCTV, max. 50 mA, 5 entrées pour OPAL/ELITE/autre, t : 230V, c : 12Vdc/500mA		O
	G.RFX-3	Récepteur radio 433 MHz 3 canaux dans boîtier ABS IP65, 3 contacts libres de potentiel et 3 sorties de contrôle d'éclairage, LED indépendant par canal d'activation et de sortie, t : 12Vdc, c : 35mA (9 à 20Vdc max.)		S

Protection de panneaux solaires

SICURIT (I)

 <p>FLCEN analysis unit</p>	SIC.FLCEN-KIT	Unité d'évaluation pour maximum 500 mètre de câble de contrôle. Analyseur dans un boîtier étanche, unité de jonction (FLEXCN) et unité terminal (FLEXTR) compris.		O
 <p>Section of FLEXCB cable</p>	SIC.FLEXCB 50	Câble de contrôle. Besoin de double câble: pour 100m de panneaux solaires il faut 200m de câble de contrôle. Rouleaux de 50m		O
 <p>Section of FLEXCB cable</p>	SIC.FLEXCB 100	Câble de contrôle. Besoin de double câble: pour 100m de panneaux solaires il faut 200m de câble de contrôle. Rouleaux de 100m		O
 <p>Section of FLEXCB cable</p>	SIC.FLEXCB 250	Câble de contrôle. Besoin de double câble: pour 100m de panneaux solaires il faut 200m de câble de contrôle. Rouleaux de 250m		O
 <p>Section of FLEXCB cable</p>	SIC.FLEXCB 500	Câble de contrôle. Besoin de double câble: pour 100m de panneaux solaires il faut 200m de câble de contrôle. Rouleaux de 500m		O
	RG59B	Câble coaxial insensible entre le FLCEN et FLEXCN par 100m.		O
	SIC.FLEXCN	Unité de jonction entre le câble de contrôle FLEXCB et le coax RG59		O
	SIC.AV1	Colsons inoxydables (1 tous les 40cm.) par 100 pièces.		O
	SIC.AV2	Outils de fixation des colsons inoxydables.		O