

Communicateurs GSM 4G

TECNOCELL 4	      
	Le communicateur TECNOCELL 4 est compatible avec les systèmes Tecnoalarm d'ancienne et de nouvelle génération. Il peut être raccordé à la centrale par la ligne série RS485 ou bien, à la place, au moyen de la ligne série RS422 dédiée et de l'interface optionnelle ESP GSM LINK. De cette façon, il émule le fonctionnement d'une interface GSM interne et remplace l'interface ESP GSM 4G de la centrale. Ce mode de fonctionnement permet de décentraliser la position du communicateur pour obtenir deux avantages: maximiser la puissance du signal et augmenter la sécurité intrinsèque du système en installant le communicateur dans un endroit caché.
	No.art. F104TECNOCELL4

TECNOCELL 4 - Caractéristiques techniques et fonctionnelles

Caractéristiques générales	Modèle	TECNOCELL 4	Mode GSM externe	Raccordement	Serial Bus
Caractéristiques du système	Paramètres de communication	Canaux		Canaux de communication	TECNOSERVER
		Notification			Remote Server
		Événements			Voix - Données - SMS
Hardware	Vocabulaire	Intégré		Protocoles de communication	20
	Batterie	✓		Numéros d'urgence	4
	Port USB	USB type B		Message d'urgence	Vocal et/ou SMS
Auto-surveillance	Jam detector	✓	Caractéristiques électriques	Tension d'alimentation	10V...15V DC
	Anti-ouverture arrachement	Micro-switch		Consommation au repos	95mA @ 12V DC
Mode GSM interne	Raccordement	RS422		Consommation max.	200mA @ 12V DC
	Interface de raccordement	ESP GSM LINK		Batteries	2x 1.2V (AA) - NiMH
	Canaux de communication	Tecnoserver	Caractéristiques physiques	Classe environnementale	II
		Remote Server			IP3x
		Voix - Données - SMS			ABS
	Protocoles de communication	26		Dimensions (L x H x P)	270 x 156 x 68mm
	Chiffrement	AES 128/256 bit			
	Services télématiques	TCS		Poids	520g



SYSTÈME	MODE GSM EXTERNE - SERVICES SUPPORTÉS									
	NOTIFICATIONS					TECNOMODEM		TECNOSERVER TCP/IP		
	Protocoles vocaux	Protocoles Tecnoalarm	Protocoles Contact ID	SMS	SMS d'urgence	Call back	Garder en ligne	Télégestion	Call back 4G	Garder en ligne 4G
										
TP4/R	✓ (4MSG)	✓			✓	✓ (DTMF)	✓ (DTMF)			
TP6/R	✓ (4MSG)	✓			✓	✓ (DTMF)	✓ (DTMF)			
TP12/R	✓ (4MSG)	✓			✓	✓ (DTMF)	✓ (DTMF)			
TP14/R	✓ (4MSG)	✓			✓	✓ (DTMF)	✓ (DTMF)			
DIALOG 128	✓ (4MSG)	✓			✓	✓ (DTMF)	✓ (DTMF)			
TP8-64	✓ (FiLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP8-64 BUS	✓ (FiLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP16-256	✓ (FiLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP4-20	✓ (4MSG)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP8-96 VIDEO	✓ (FiLS)	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP8-28	✓ (FiLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP8-28 GSM	✓ (FiLS)	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP10-42	✓ (FiLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP8-88	✓ (FiLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP20-440	✓ (FiLS)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

SYSTÈME	MODE GSM INTERNE - SERVICES SUPPORTÉS										
	SERVICES	NOTIFICATIONS					TECNOSERVER TCP/IP				
	TCS	Protocoles vocaux	Protocoles Tecnoalarm	Protocoles Contact ID	SMS	SMS d'urgence	Call back	Garder en ligne	Télégestion	Call back 4G	Garder en ligne 4G
											
TP10-42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP8-88	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TP20-440	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TECNOCELL 4 - Accessoires

	ESP GSM LINK
	Interface pour le raccordement du communicateur TECNOCELL 4 sur la ligne série RS422 - Avec cette configuration, le TECNOCELL 4 émule le fonctionnement de l'interface ESP GSM 4G.
	No.art. F127ESPGSMLINK