PARAFOUDRES

Produit > Protection foudre

Les parafoudres PARATRONIC sont conçus pour protéger tout matériel électronique contre les problèmes de surtensions, certains modèles existent avec filtrage CEM, signalisation et contact de report.



Parafoudre PRO TAS30



Installer les parafoudres PARATRONIC vous apporte une protection efficace contre la foudre et les surtensions. Le filtrage CEM garantit la qualité du signal sur les lignes longues ou perturbées.

Grâce à ces solutions, vos stations de mesure n'ont plus de problème d'envoi de données lors d'épisodes orageux, vos capteurs sont ainsi protégés.

CAS D'USAGE Les parafoudres équipent les stations de mesure de crue ou de nappe, les piézomètres en campagne et forêt, dans les zones très exposées à la foudre ou aux perturbations.

Utiliser les parafoudres de PARATRONIC sur le réseau d'eau potable vous assure une protection complète des équipements sensibles avec des options de signalisation, filtrage CEM ou report d'état.

Grâce à ces solutions, vos alimentations sont protégées lors d'orages.

CAS D'USAGE Les parafoudres peuvent s'utiliser dans des postes de relevage et des stations de pompage, des réservoirs d'eau télé-surveillés, dans les usines de traitement de l'eau et dans les réseaux de télégestion ou de supervision.





Les avantages de nos parafoudres

- **Protection adaptée**, grâce à notre large gamme, en fonction de l'exposition du site ou du matériel à protéger. Certains modèles existent avec ou sans filtrage CEM, avec ou sans signalisation et contact de report d'état.
- Longévité : Les parafoudres pourront être vérifiés à l'aide du testeur universel GR800 qui préviendra les risques liés au vieillissement des composants électroniques.



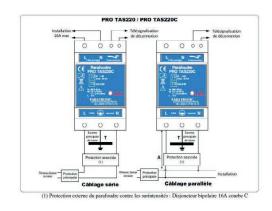
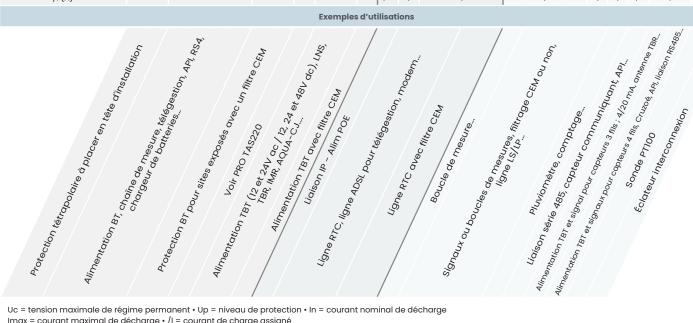


Schéma de raccordement du PRO TAS220





	ALIMENTATIONS											RÉSEAUX						CAPTEURS & SIGNAUX											
					ВТ						твт		RESEMOX					OMF FEORE & SIGNAUA											
	PROTAS400	PRO TAS400C	PSD 40	PSD 40C	PRO TAS220	PRO TAS220C	PRO CEM220	PRO CEM220C	PM 220	PRO TAS5016A	PRO TAS5016AD	PRO CEM5010AC	PRO POE	PRO ADSL	PM 120	PRO TAS120	PRO CEM120	PRO CEM120D	PRO TAS50	PRO TAS30	PRO CEM30	PRO CEM30D	PM 30	PRO CEMPLUIED	PRO RS485	PRO SA124	PRO SA224	PRO PT100	TS100
Sites très exposés	•	•	•	•						•	•	•				•	•	•	•	•	•	•		•					•
Sites exposés									•				•		•														
Туре		2	2		2-3						N'			NA						NA									
Voyant de défaut				•					•																				
Contact fin de vie																													
Nb de branches ou de conducteurs protégés		4					2						8	2			2					3 4			1	1			
Câblage	1	//	Série et //				Série //			Série et // Série		Série				Série													
Borniers débrochables																													
Uc (V)	255~	/440~			255~					30~ ou 5		0=	60=	90~	150~			42= 30=)=	15=		5=	30	0=	15=	NA		
Up (kV)	1,2	1,2/1,5		1,5 et 1,1/1,7 et /1,5 1,2/1,7		1,0/1,5 1,1		1,1/1,6	0,3/0,3 et 0,4/0,4		0,2	0,08 (Ligne/ligne) 0,8 (Ligne/terre)	1,2	0,5		0,	0,2 0,25		25	0,2	0,05 0,15		0,3		0,2	NA			
In (kA)	13		7 e	t 13	7		2			7		2	(Ligne/ligne) 0,015 (Ligne/terre) 1	2,3					2,3										
Imax (kA)		4	0		2		20		10	20			NA 10		0	20			20				10	10 20			10		
/I (A)	NA			16			10 NA		NA	16		10	1,25	,25 0,2		0,1			0,2				0,1	0,2	0,05	0	,5	1	NA
										Exe	mple	s d'ut	ilisati	ons															



Uc = tension maximale de régime permanent • Up = niveau de protection • In = courant nominal de décharge Imax = courant maximal de décharge • /I = courant de charge assigné



Voir la page du produit sur notre site internet



PRO CEM30D



Schéma technique PRO TAS120



