Tableau synthèse de câblage des alarmes du radar de MONTANCY – V1: Mise à jour du 28/07/2026

Câbles (type)	Nom de l'information	Source	CFA Bornier	Bornier CASTOR	Port AKCP	Nature du contact au repos	
	Étiquette : Centrale SSI						
3P 9/10	Detection incendie	SSI	1	1	9	NF	
			2	2			
	Defaut Centrale SSI	SSI	3	3	10	NO	
			4	4			
	Étiquette : Centrale Intrusion						
3P 9/10	Detection intrusion	Centrale Intrusion	5	5	11	NF	
			6	6			
	Defaut centrale intrusion	Centrale Intrusion	7	7	12	NO	
			8	8			
	Étiquette : Réarmeur						
3P 9/10	Defaut alimentation ENEDIS (Coupure EDF)	Bornier ré-enclencheur automatique (Bornes 1-2 : Coupure EDF)	9	9	13	NF	
			10	10			
	Defaut fonctionnement re-enclencheur	Bornier ré-enclencheur automatique (Bornes 3-4 : Sortie Défaut)	11	11	14	NF	
			12	12			
	(Réserve)	Bornier ré-enclencheur automatique (Réserve)	13	13	15	(Réserve)	
			14	14			
	Étiquette : Réserve						

Tableau synthèse de câblage des alarmes du radar de MONTANCY – V1: Mise à jour du 28/07/2026

	(Réserve)	(Réserve)	15 16	15 16	16	(Réserve)	
	Étiquette : Parafoudre Général						
3P 9/10	Defaut parafoudre Général Type 1 + Type2	Parafoudre Général (Amont transfo) (O/F PRFG1)	17 18	17 18	17	NF	
	(Réserve)	(Réserve)	19 20	19 20	18	(Réserve)	
	Sonde T° (surTransfo)	Transfo d'Isolement	21 22	21 22	19	NO	
	Étiquette : Groupe Électrogène						
10P 9/10	Niveau bas cuve de stockage G.E	Groupe Électrogène	23 24	23 24	20	NO	
	Defaut G.E	Groupe Électrogène	25 26	25 26	21	NO	
	Retour Marche G.E	Groupe Électrogène	27 28	27 28	22	NO	
	Disjoncteur G.E ouvert	DJ G.E (Protection départ sur G.E) (O/F)	29 30	29 30	23	NO	
	(Réserve)	(Réserve)	31 32	31 32	24	(Réserve)	

Tableau synthèse de câblage des alarmes du radar de MONTANCY – V1: Mise à jour du 28/07/2026

	(Réserve)	(Réserve)	33 34	33 34	25	(Réserve)	
	Étiquette : Réserve						
	(Réserve)	(Réserve)	35 36	35 36	26	(Réserve)	
	Étiquette : Inverseur de source						
10P 9/10	Presence secteur ENEDIS entree IDS	inverseur de source (Sortie programmable O1 – Bornes : 43/44)	37 38	37 38	27	NO	
	Presence secteur G.E entree IDS	inverseur de source (Sortie programmable O2 – Bornes : 53/54)	39 40	39 40	28	NO	
	Defaut inverseur de source	inverseur de source (Sortie programmable O3 – Bornes : 63/64)	41 42	41 42	29	NO	
	IDS en position I	Sortie bornier mecanique 1	43 44	43 44	30	NO	
	IDS en position II	Sortie bornier mecanique 2	45 46	45 46	31	NO	
	IDS en position 0	Sortie bornier mecanique 3	47 48	47 48	32	NO	
	Commande externe test en charge GE	inverseur de source (Entrée programmable I1 – Bornes : 207/208)	49 50	49 50	Sortie circuit relais	NO	

Tableau synthèse de câblage des alarmes du radar de MONTANCY – V1: Mise à jour du 28/07/2026

	(Réserve)	inverseur de source (Bornes : 207/209)	51	51	46	(Réserve)	
			52	52			
	(Réserve)	inverseur de source (Bornes : 207/210)	53	53	47	(Réserve)	
			54	54			
	(Réserve)	inverseur de source	55	55	48	(Réserve)	
			56	56			
	Étiquette : TGBT & TGBT ONDULE						
10P 9/10	Defaut parafoudre type 2 (Dans TGBT)	Parafoudre type 2 (dans TGBT) (O/F PRFG2)	57	57	33	NF	
			58	58			
	Disjoncteur general TGBT ouvert	Inter Général TGBT (O/F DG01)	59	59	34	NO	
			60	60			
	Disjoncteur auxiliaires G.E ouvert	Disjoncteurs au TGBT (O/F D001)	61	61	35	NO	
			62	62			
	Disjoncteur general TDN (Normal) ouvert	Disjoncteur TGBT (O/F D8)	63	63	36	NO	
			64	64			
	Disjoncteurs climatisation 1, 2, 3 ouverts	Disjoncteurs TGBT (O/F D4.1+O/F D4.2+O/F D4.3 en serie)	65	65	37	NF	
			66	66			
	Disjoncteurs Amont/Aval Onduleur ouverts	Disjoncteurs TGBT (O/F D9 +O/FDG20 en série)	67	67	38	NF	
			68	68			
	Étiquette : Onduleur						
3P 9/10	Defaut general onduleur	Onduleur	69	69	39	NO	
			70	70			

Tableau synthèse de câblage des alarmes du radar de MONTANCY – V1: Mise à jour du 28/07/2026

	Batteries basses onduleur	Onduleur	71 72	71 72	40	NO	
	Passage sur By-pass statique	Onduleur	73 74	73 74	41	NO	
	Étiquette : By-Pass Externe						
1P 9/10	Passage sur By-pass externe	Onduleur	75 76	75 76	42	NO	
	Étiquette : TDN						
10P 9/10	Disjoncteur ATUN – TDN (Normal) ouvert	Disjoncteur Alim circuit Arret d'urgence (Normal) (O/F ATUN)	77 78	77 78	43	NO	
	Interrupteur general TDN (Normal) ouvert	Interrupteur TDN (Normal) (O/F IG30)	79 80	79 80	44	NO	
	Defaut parafoudre General type 2 (Dans TDN)	Parafoudre type 2 TDN (Normal) (O/F PRFG30)	81 82	81 82	57	NF	
	Disjoncteur deshumidificateur ouvert	Disjoncteur TDN (Normal) (O/F D37)	83 84	83 84	58	NO	
	Disjoncteur protection regulateur température TLSX4 ouvert	Disjoncteur TDN (Normal) (O/F D38)	85 86	85 86	59	NO	
	Disjoncteur General Freecooling ouvert	Disjoncteur TDN (Normal) (O/F D39)	87 88	87 88	60	NO	

Tableau synthèse de câblage des alarmes du radar de MONTANCY – V1: Mise à jour du 28/07/2026

	Disjoncteur extracteur salle radar ouvert	Disjoncteur TDN (Normal) (O/F D40)	89 90	89 90	61	NO	
	O/F sur Disjoncteur D41 en réserve	Disjoncteur TDN (Normal) (O/F D41)	91 92	91 92	62	(Réserve)	
	(Réserve)	(Réserve)	93 94	93 94	63	(Réserve)	
	Étiquette : TDO						
10P 9/10	Disjoncteur ATUO - TDO ouvert	Disjoncteur Alim circuit Arret d'urgence (Ondulé) (O/F ATUO)	95 96	95 96	64	NO	
	Defaut parafoudre Type 2 (Dans TDO)	Parafoudre type 2 TDO (Ondulé) (O/F PRFG50)	97 98	97 98	65	NF	
	Defaut parafoudre Type 3 (Baie Télécoms Infra)	Parafoudre type 3 TDO (Ondulé) (O/F PRF53)	99 100	99 100	66	NF	
	Defaut parafoudre Type 3 (Baie Castor)	Parafoudre type 3 TDO (Ondulé) (O/F PRF54)	101 102	101 102	67	NF	
	Disjoncteur emetteur ouvert (Alim Baie Emission)	Disjoncteur TDO (Ondulé) (O/F D55)	103 104	103 104	68	NO	
	Disjoncteur recepteur ouvert (Alim Baie Reception)	Disjoncteur TDO (Ondulé) (O/F D56)	105 106	105 106	49	NO	
	(Réserve)	Disjoncteur TD Ondulé (O/F)	107 108	107 108	50	(Réserve)	

Tableau synthèse de câblage des alarmes du radar de MONTANCY – V1: Mise à jour du 28/07/2026

	Étiquette : Régulateur						
3P 9/10	**Defaut TLSX4 - Interventions Immediates**	**Régulateur TLSX4 (Relais R1 dans le régulateur)**	**109**	**109**	**51**	**NO**	
			110	**110**			
	Defaut Temperature Haute ou Basse	**Régulateur TLSX4 (Relais R2 dans le régulateur)**	**111**	**111**	**52**	**NO**	
			112	**112**			
	Étiquette : Réserve						
	(Réserve)	**(Réserve)**	**113**	**113**	**53**	**(Réserve)**	
			114	**114**			
	(Réserve)	**(Réserve)**	**115**	**115**	**54**	**(Réserve)**	
			116	**116**			
	(Réserve)	**(Réserve)**	**117**	**117**	**55**	**(Réserve)**	
			118	**118**			
	Étiquette : Parafoudre CASTOR						
Câblage Météo-France	**Parafoudre Castor**	**Baie Castor (Câblage direct dans la baie Castor - Ne passe pas par le coffret Alarmes Techniques)**	**119**	**119**	**56**	**NO**	
			120	**120**			