



TABLEAU DES CONNECTEURS

Connecteur	Couleurs de fil									Fonction		
CN4	rouge +12V	Jaune R/S	Bleu Gnd								* Vers afficheur	
	Vers afficheur											
CN5	Rouge Door A	Bleu Door A	Jaune Door B	Noir Door B	Rouge Led	Blanc Led	Marron Led	Bleu Led	* Éclairages Led ReF & Cgl * ILS de porte Ref & Cgl			
	ILS REF		ILS CGL		Eclairage LED REF		Eclairage LED CGL					
CN6	Marron W	Bleu V	Noir U								* Vers compresseur	
	Vers compresseur Enroulements = 14,5 Ω											
CN7	Gris LDZF	Gris LDZF	Noir LD	Noir LD	Blanc LC	Blanc LC					* Sonde de dégivrage * Sonde d'ambiance congélateur * Sonde réfrigérateur	
	Sonde de dégivrage		Sonde ambiance congélateur		Sonde réfrigérateur							
CN8	Bleu Gnd	Violet FB	Rouge Fan	Blanc Gnd	Marron Frq. Fm	Violet B/	Orange A/	Rouge B	Bleu A	*Ventilateur *Résistance de dégivrage clapet *Clapet		
	Ventilateur			Résistance de dégivrage clapet (132 Ω)		Clapet						
CN11	Bleu N	Marron L										* Alimentation secteur (venant du filtre antiparasite se situant à gauche du compresseur)
	Alimentation											
CN12	Bleu N	Noir HS-JRQ										* Résistance de dégivrage + fusibles thermique
	Résistance de dégivrage (240Ω)											
CN13	Bleu	Marron										* Klixon de sécurité compresseur
	Klixon											

CODES ERREURS / VALEUR DES SONDES

CODE ERREUR		SIGNIFICATION
CGL	REF	
E0		Défaut de la sonde d'ambiance du congélateur
	E0	Défaut de la sonde d'ambiance du réfrigérateur
E1		Défaut de la sonde de dégivrage évaporateur
E2	E0	Défaut de l'ensemble des sondes
EC		Défaut de communication entre platine de puissance et afficheur
EH		Défaut de la sonde d'ambient (non contrôlable, incluse dans la platine d'affichage)



Si clignotement de la Led verte, défaut sur le compresseur / inverseur

T°	Valeur sonde (kΩ)	T°	Valeur sonde (kΩ)
-30	33,81	1	6,175
-25	25,17	2	5,873
-22	21,18	3	5,587
-20	18,9	4	5,315
-18	16,9	5	5,06
-16	15,12	6	4,818
-10	10,92	8	4,372
-8	9,82	10	3,972
-5	8,392	20	2,501
0	6,495	25	2,005

* Alarme porte ouverte après 3 mn

* Si après coupure de courant et remise sous tension la température du congélateur est supérieure à -10°C, l'écran clignotera => appui sur une touche ou attendre 5 s.

* Fonction Fast Freez, durée maximale de 26h

* 3mn après fermeture d'une des deux portes, extinction de l'afficheur + verrouillage



Alimentation (filtre antiparasite)
Klixon de sécurité (connecteur rouge)

