



La solution assistance

ERROR CODE



La solution assistance



Français

Page de

2

à

3



English

Page de

4

à

5



Español

Page de

6

à

7



Português

Page de

8

à

9



Polski

Page de

10

à

11



Magyar

Page de

12

à

13



Română

Page de

14

à

15



Deutsch

Page de

16

à

17

La solution assistance

Liste codes erreurs

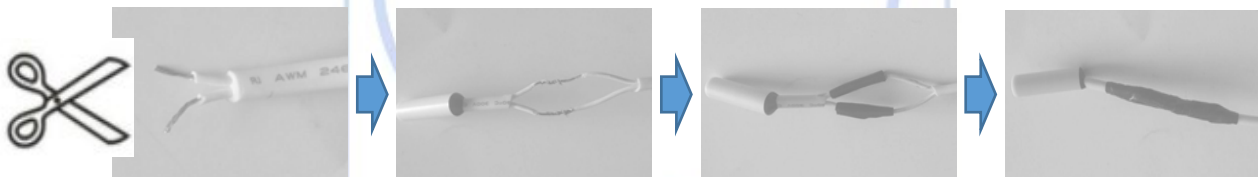


Code Erreur	Description
E1	Défaut sonde réfrigérateur
E2	Défaut sonde congélateur
E3	Défaut sonde chiller
E5	Défaut sonde de dégivrage
E6	Problème communication Afficheur / Platine de puissance
E7	Défaut sonde ambiant
Ed	Problème détection fermeture de porte
EH	Problème détection fermeture de porte

Valeurs sonde

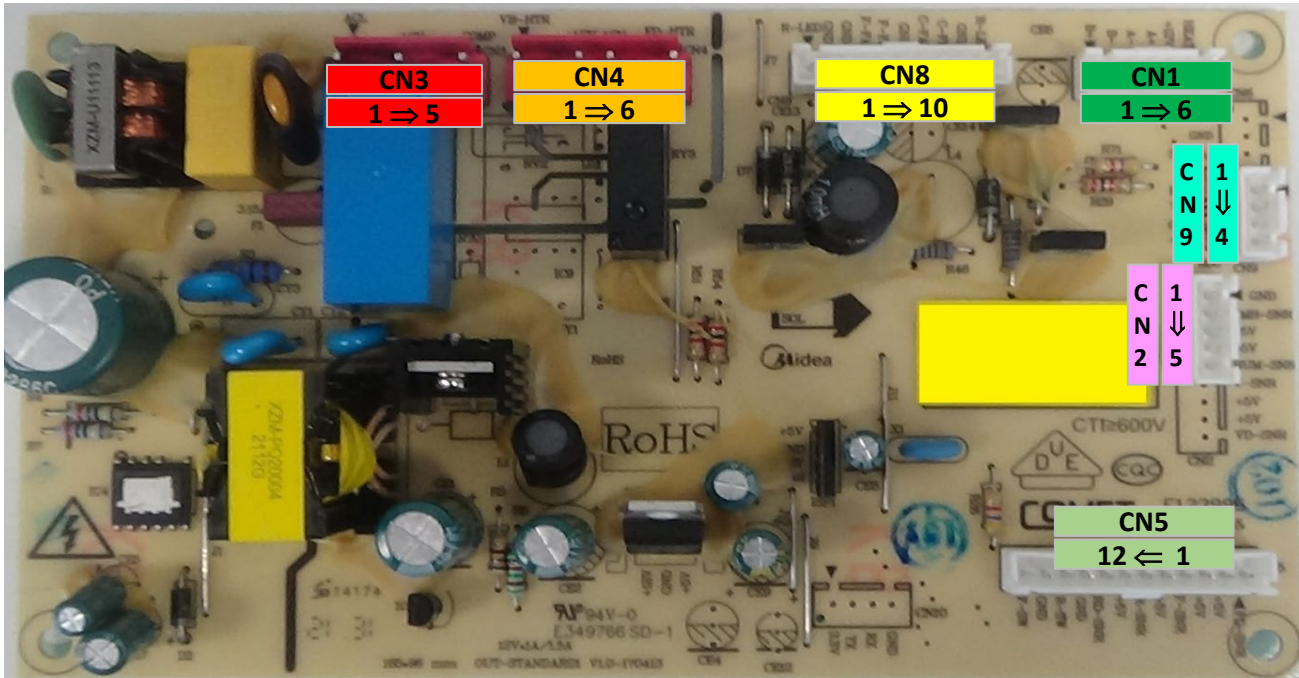
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Remplacement sonde de température FMF188348659 : Cette sonde est générique, vous pouvez être amené à couper les fils de la sonde défectueuse et à ressouder la nouvelle lors de son remplacement si le connecteur est différent.



La solution assistance

Câblage platine



CN3	1	ACL	Phase	CN9	1	RXD	Afficheur
	2	-	-		2	TXD	
	3	ACN	Neutre		3	GND	
	4	-	-		4	+12V	
	5	Comp	Compresseur		1	GND	
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Sonde ambient
	2	-	-		3	+5V	-
	3	ACN	Neutre		4	+5V	-
	4	ACN	Neutre		5	Hmsnr	-
	5	-	-				
	6	Fdhtr	Résistance dégivrage				
CN8	1	R-led	Éclairage réfrigérateur 1	CN5	1	Fdsnr	Sonde dégivrage
	2	GND			2	+5V	
	3	GND	Ventilateur		3	+5V	Sonde congélateur
	4	F-fan			4	Fsnr	
	5	F-fb			5	+5V	Sonde réfrigérateur
	6	GND	Éclairage haut réfrigérateur		6	Rsnr	
	7	C-Fan			7	+5V	Sonde chiller
	8	C-Fb			8	Rdsnr	
	9	GND	Éclairage réfrigérateur 2		9	GND	Interrupteur réfrigérateur
	10	R-led			10	R-sw	
CN1	1	B+	Clapet		11	GND	Interrupteur congélateur
	2	B-					
	3	A-					
	4	A+					
	5	+12V		Résistance clapet	12	F-sw	
	6	Heat					

Error code list

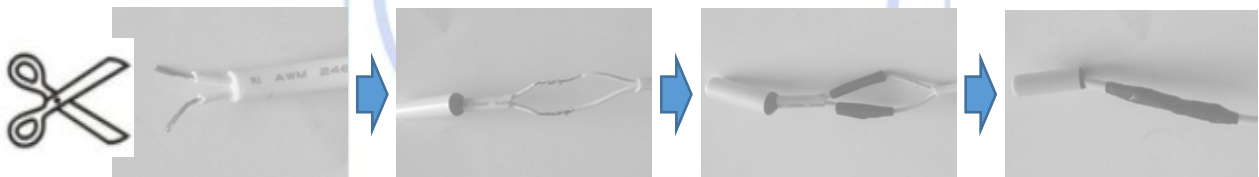


Error code	Description
E1	Refrigerator sensor fault
E2	Freezer sensor fault
E3	Chiller sensor fault
E5	Defrost sensor fault
E6	Communication problem Display / Power board
E7	Ambient sensor fault
Ed	Door closing detection problem
HE	Door closing detection problem

Probe values

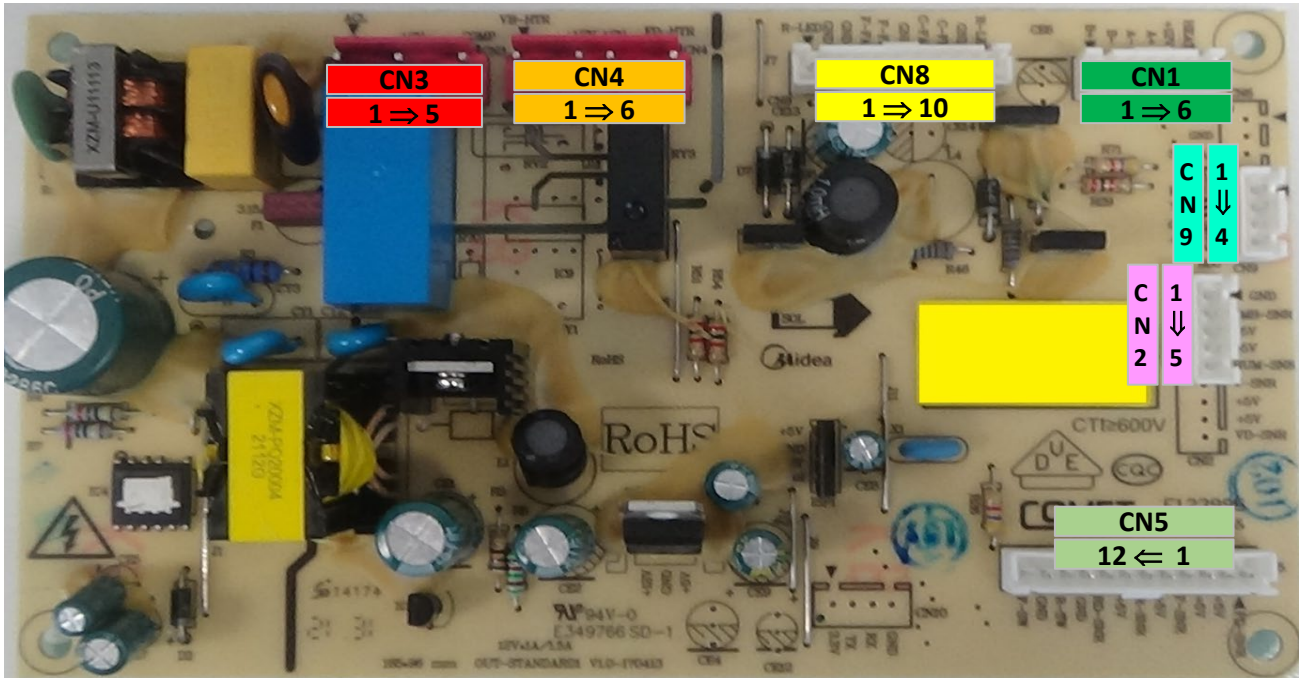
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Temperature sensor replacement FMF188348659 : This probe is generic, you may have to cut the wires of the defective probe and resolder the new one when replacing it if the connector is different.



La solution assistance

Panel wiring



CN3	1	ACL	Phase	CN9	1	RXD	Display
	2	-	-		2	TXD	
	3	ACN	Neutral		3	GND	
	4	-	-		4	+12V	
	5	Comp	Compressor		1	GND	
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Ambient probe
	2	-	-		3	+5V	-
	3	ACN	Neutral		4	+5V	-
	4	ACN	Neutral		5	Hmsnr	-
	5	-	-				
	6	Fdhtr	Defrost resistance				
CN8	1	R-led	Refrigerator lighting 1	CN5	1	Fdsnr	Defrost probe
	2	GND	-		2	+5V	Freezer probe
	3	GND	Fan		3	+5V	
	4	F-fan	-		4	Fsnr	Fridge probe
	5	F-fb	-		5	+5V	
	6	GND	Fridge overhead lighting		6	Rsnr	Chiller probe
	7	C-Fan	-		7	+5V	
	8	C-Fb	-		8	Rdsnr	refrigerator switch
	9	GND	Refrigerator lighting 2		9	GND	
	10	R-led	-		10	R-sw	freezer switch
CN1	1	B+	valve		11	GND	
	2	B-				12	F-sw
	3	A-					
	4	A+	-				
	5	+12V	Valve resistance				
	6	Heat	-				

Lista de códigos de error

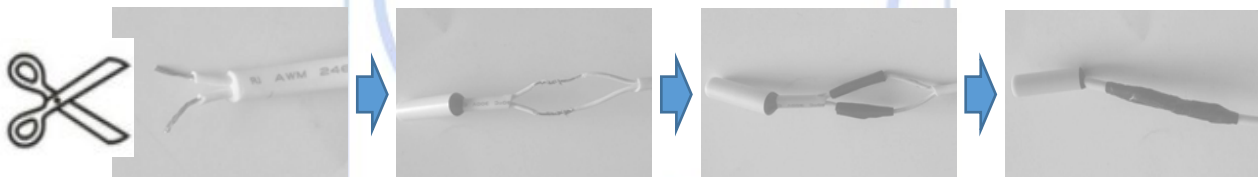


Código de error	Descripción
E1	Avería sensor frigorífico
E2	Fallo del sensor del congelador
E3	Falla del sensor del enfriador
E5	Fallo sensor desescarche
E6	Problema de comunicación Pantalla / Placa de alimentación
E7	Fallo del sensor de ambiente
Ed	Problema de detección de cierre de puerta
ÉL	Problema de detección de cierre de puerta

Valores de la sonda

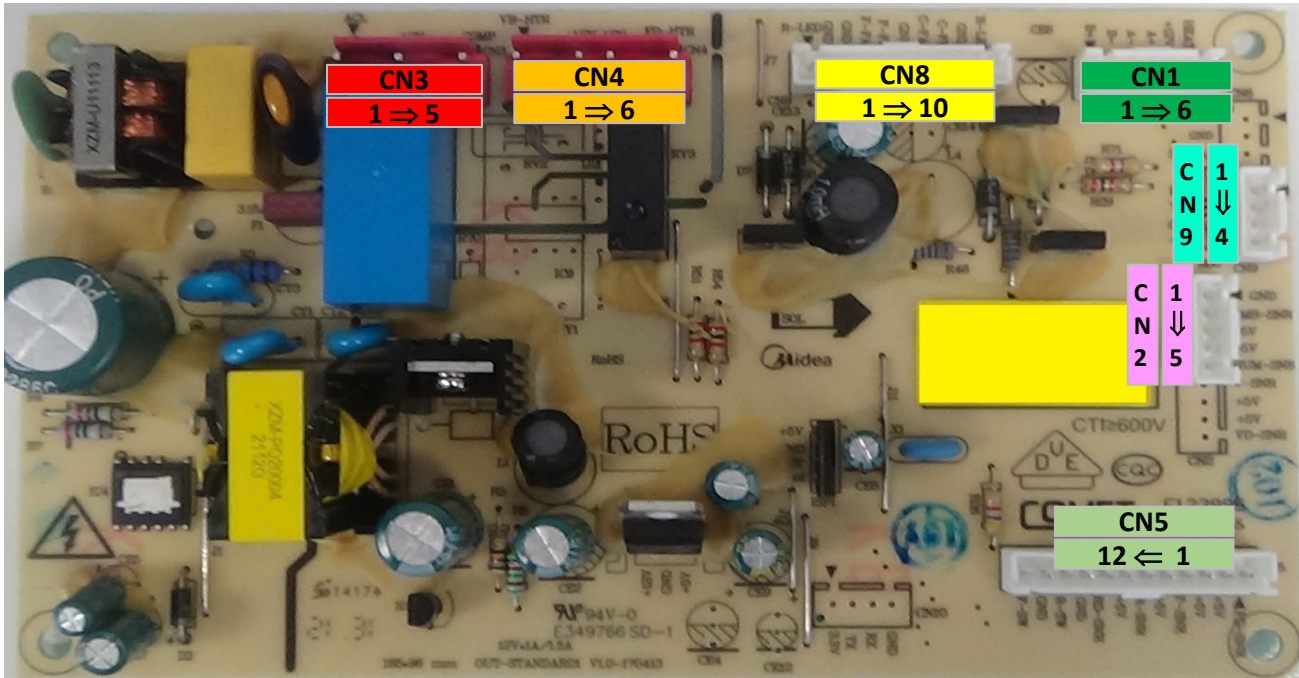
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Reemplazo del sensor de temperatura **FMF188348659** : Esta sonda es genérica, es posible que tenga que cortar los cables de la sonda defectuosa y volver a soldar la nueva al reemplazarla si el conector es diferente.



La solution assistance

Cableado de paneles



CN3	1	ACL	Fase	CN9	1	RXD	Monitor
	2	-	-		2	TXD	
	3	ACN	neutral		3	GND	
	4	-	-		4	+12V	
	5	Comp	Compresor		1	GND	
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Sonda ambiental
	2	-	-		3	+5V	-
	3	ACN	neutral		4	+5V	-
	4	ACN	neutral		5	Hmsnr	-
	5	-	-				
	6	Fdhtr	Resistencia al descongelamiento				
CN8	1	R-led	Iluminación del frigorífico 1	CN5	1	Fdsnr	Sonda de desescarche
	2	GND	-		2	+5V	
	3	GND	Admirador		3	+5V	Sonda de congelador
	4	F-fan	-		4	Fsnr	
	5	F-fb	-		5	+5V	Sonda nevera
	6	GND	Iluminación superior del frigorífico		6	Rsnr	
	7	C-Fan	-		7	+5V	Sonda enfriadora
	8	C-Fb	-		8	Rdsnr	
	9	GND	Refrigerador iluminación 2		9	GND	interruptor del refrigerador
	10	R-led	-		10	R-sw	
CN1	1	B+	válvula		11	GND	interruptor del congelador
	2	B-					
	3	A-					
	4	A+					
	5	+12V		Resistencia de válvula	12	F-sw	
	6	Heat		-			

Lista de códigos de erro

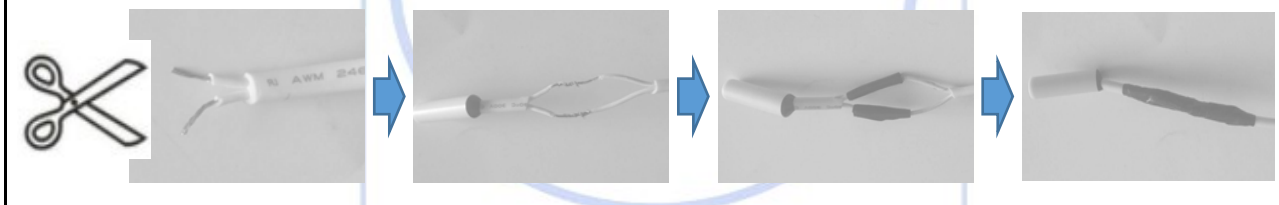


Erro de código	Descrição
E1	Falha no sensor do refrigerador
E2	Falha no sensor do congelador
E3	Falha no sensor do resfriador
E5	Falha no sensor de degelo
E6	Problema de comunicação Display/placa de alimentação
E7	Falha do sensor ambiente
Ed	Problema de detecção de fechamento de porta
ELE	Problema de detecção de fechamento de porta

Valores da sonda

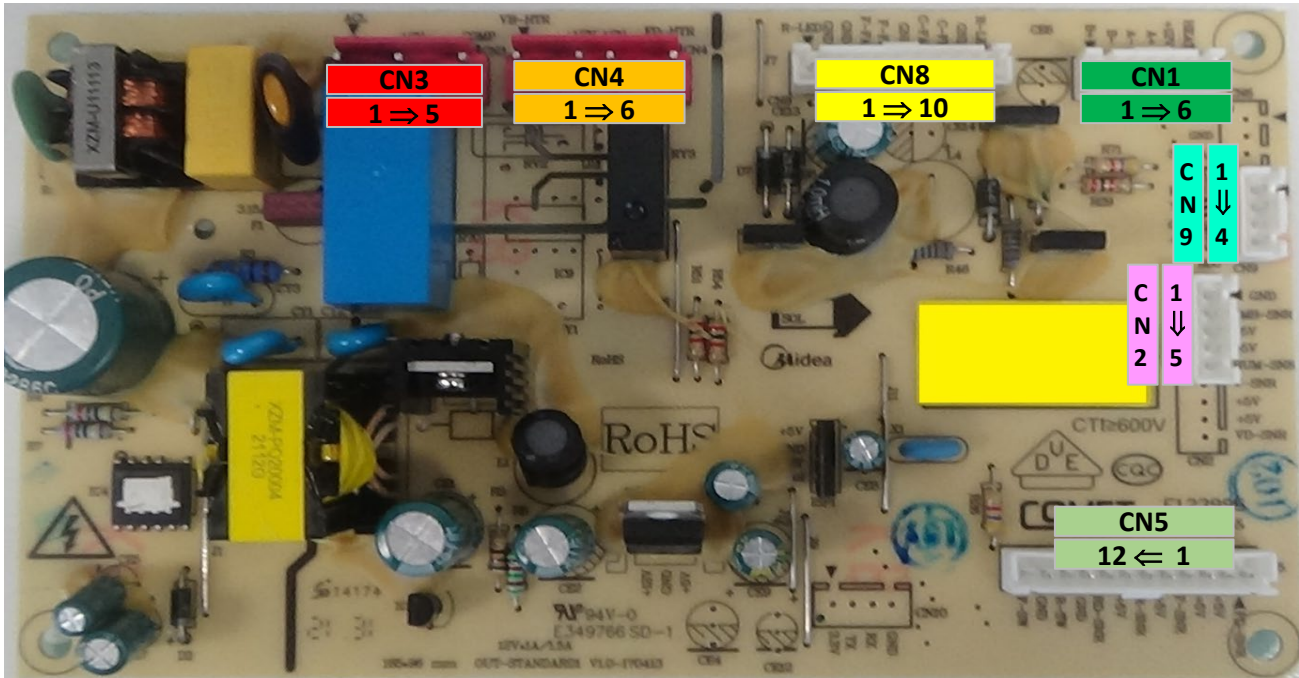
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Substituição do sensor de temperatura **FMF188348659** : Esta sonda é genérica, você pode ter que cortar os fios da sonda defeituosa e ressoldar a nova ao substituí-la se o conector for diferente.



La solution assistance

Fiação do painel



CN3	1	ACL	Estágio	CN9	1	RXD	Exibição
	2	-	-		2	TXD	
	3	ACN	Neutro		3	GND	
	4	-	-		4	+12V	
	5	Comp	Compressor		1	GND	
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Sonda ambiente
	2	-	-		3	+5V	-
	3	ACN	Neutro		4	+5V	-
	4	ACN	Neutro		5	Hmsnr	-
	5	-	-				
CN8	6	Fdhtr	Resistência ao degelo	CN5	1	Fdsnr	Sonda de descongelamento
	1	R-led	Iluminação da geladeira 1		2	+5V	Sonda do congelador
	2	GND	Fã		3	+5V	
	3	GND			Iluminação de teto de geladeira	4	Fsnr
	4	F-fan	Iluminação da geladeira 2			5	+5V
	5	F-fb			válvula	6	Rsnr
	6	GND	Resistência da válvula			7	+5V
	7	C-Fan			interruptor de geladeira	8	Rdsnr
	8	C-Fb	interruptor do congelador			9	GND
	9	GND				10	R-sw
10	R-led		11		GND		
CN1	1	B+			12	F-sw	
	2	B-					
	3	A-					
	4	A+					
	5	+12V					
	6	Heat					

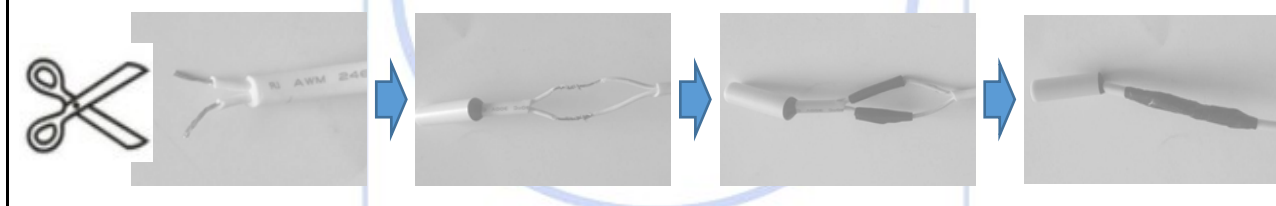


Kod błędu	Opis
E1	Usterka czujnika lodówki
E2	Usterka czujnika zamrażarki
E3	Usterka czujnika agregatu chłodniczego
E5	Błąd czujnika odszraniania
E6	Problem z komunikacją Wyświetlacz/płyta zasilająca
E7	Błąd czujnika otoczenia
Ed	Problem z wykrywaniem zamknięcia drzwi
ON	Problem z wykrywaniem zamknięcia drzwi

Wartości sondy

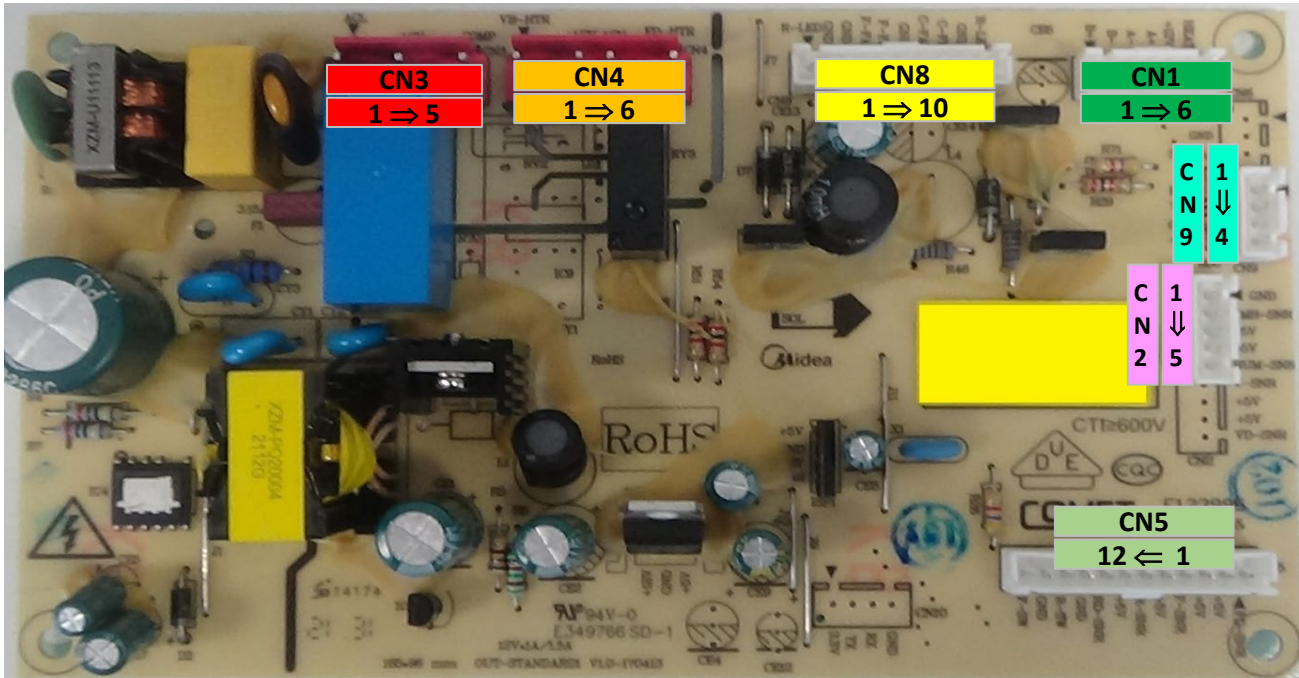
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Wymiana czujnika temperatury **FMF188348659** : Ta sonda jest ogólna, może być konieczne przecięcie przewodów uszkodzonej sondy i odsprzedanie nowej podczas wymiany, jeśli złącze jest inne.



La solution assistance

Okablowanie panelu



CN3	1	ACL	Faza	CN9	1	RXD	Wyświetlacz
	2	-	-		2	TXD	
	3	ACN	Neutralny		3	GND	
	4	-	-		4	+12V	
	5	Comp	Kompresor		1	GND	
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Sonda otoczenia
	2	-	-		3	+5V	-
	3	ACN	Neutralny		4	+5V	-
	4	ACN	Neutralny		5	Hmsnr	-
	5	-	-				
	6	Fdhtr	Odporność na odszranianie				
CN8	1	R-led	Oświetlenie lodówki 1	CN5	1	Fdsnr	Sonda odszraniania
	2	GND					
	3	GND	Miłośnik		2	+5V	Sonda zamrażarki
	4	F-fan					
	5	F-fb			3	+5V	
	6	GND	Oświetlenie górne lodówki		4	Fsnr	
	7	C-Fan			5	+5V	Sonda do lodówki
	8	C-Fb			6	Rsnr	
	9	GND	Oświetlenie lodówki 2		7	+5V	Sonda chillera
	10	R-led					
CN1	1	B+	zawór		8	Rdsnr	przełącznik lodówki
	2	B-					
	3	A-					
	4	A+		9	GND		
	5	+12V	Opór zaworu	10	R-sw	przełącznik zamrażarki	
	6	Heat					

Hibakód lista

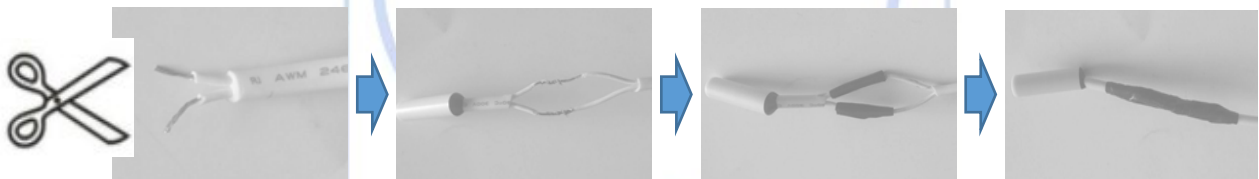


Hibakód	Leírás
E1	Hűtőszekrény érzékelő hiba
E2	Fagyasztó érzékelő hiba
E3	A hűtő érzékelő hibája
E5	Leolvasztás érzékelő hibája
E6	Kommunikációs probléma Kijelző / tápegység
E7	Környezeti érzékelő hibája
Szerk	Ajtózáródás észlelési probléma
Ő	Ajtózáródás észlelési probléma

Szonda értékek

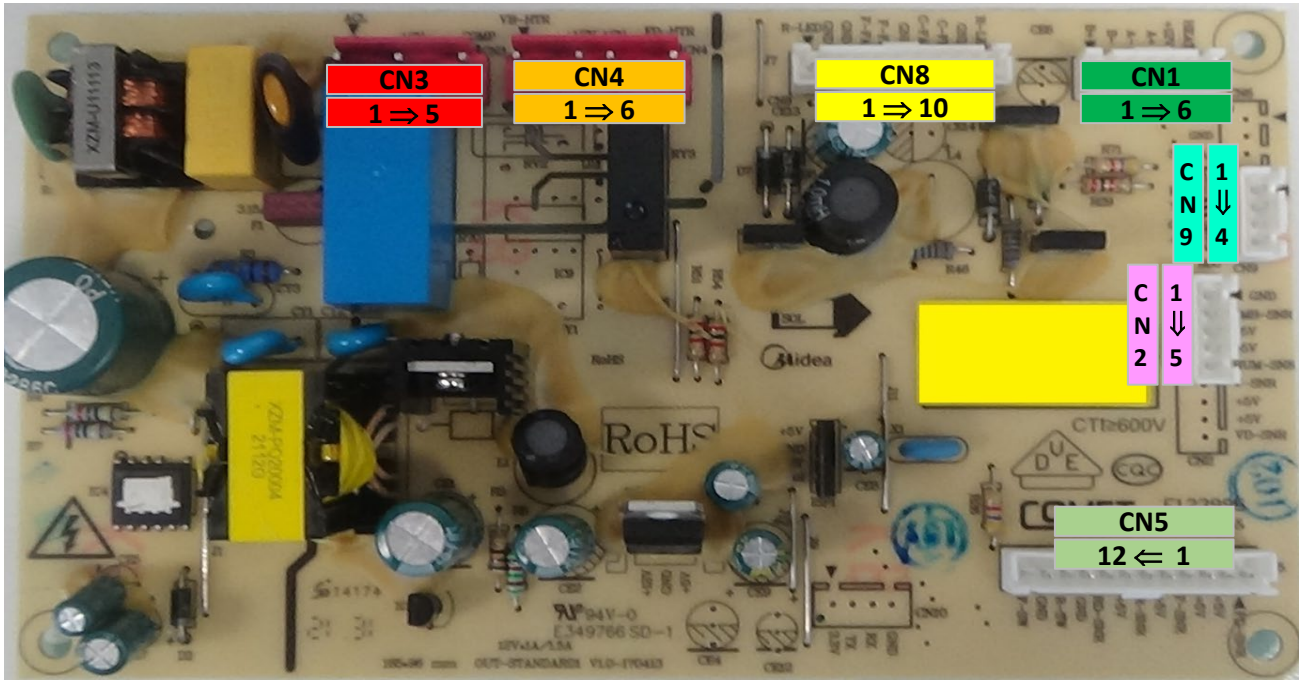
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Hőmérséklet érzékelő csere **FMF188348659** : Ez a szonda általános, előfordulhat, hogy el kell vágni a hibás szonda vezetőkeit, és cserekor újra kell forrasztani az újat, ha más a csatlakozó.



La solution assistance

Panel huzalozás



CN3	1	ACL	Fázis	CN9	1	RXD	Kijelző
	2	-	-		2	TXD	
	3	ACN	Semleges		3	GND	
	4	-	-		4	+12V	
	5	Comp	Kompresszor		1	GND	
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Környezeti szonda
	2	-	-		3	+5V	-
	3	ACN	Semleges		4	+5V	-
	4	ACN	Semleges		5	Hmsnr	-
	5	-	-				
CN8	1	R-led	Hűtőszekrény világítás 1	CN5	1	Fdsnr	Leolvasztó szonda
	2	GND			2	+5V	
	3	GND	Ventilátor		3	+5V	Fagyasztó szonda
	4	F-fan			4	Fsnr	
	5	F-fb			5	+5V	Hűtőszonda
	6	GND	Hűtőszekrény felső világítás		6	Rsnr	
	7	C-Fan			7	+5V	Hűtőszonda
	8	C-Fb			8	Rdsnr	
	9	GND	Hűtőszekrény világítás 2		9	GND	hűtő kapcsoló
	10	R-led			10	R-sw	
CN1	1	B+	szelep		11	GND	fagyasztó kapcsoló
	2	B-					
	3	A-					
	4	A+					
	5	+12V		Szelep ellenállás			
	6	Heat					

Lista de coduri de eroare

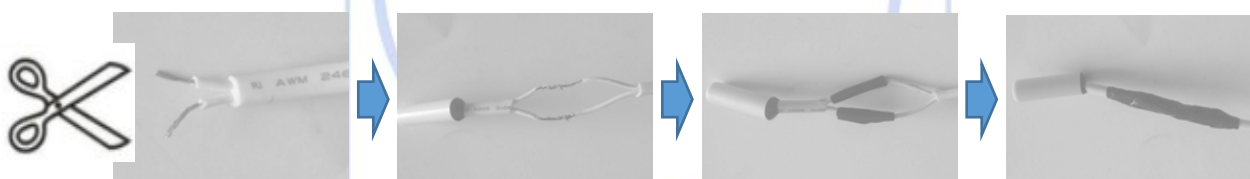


Cod de eroare	Descriere
E1	Defecțiune la senzorul frigiderului
E2	Eroare la senzorul congelatorului
E3	Eroare la senzorul răcitorului de lichid
E5	Eroare la senzorul de dezghețare
E6	Problemă de comunicare Display / Placă de alimentare
E7	Defecțiune la senzorul de mediu
Ed	Problemă de detectare a închiderii ușii
EL	Problemă de detectare a închiderii ușii

Valorile sondei

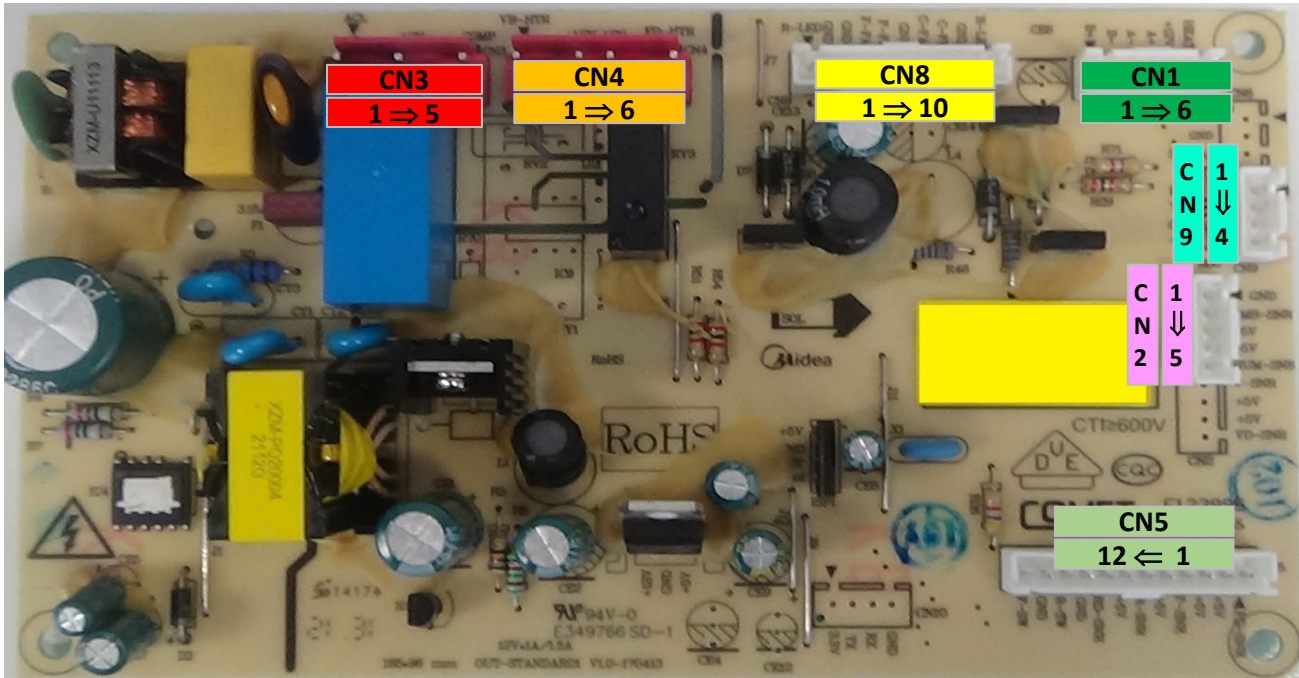
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Înlocuirea senzorului de temperatură **FMF188348659** : Această sondă este generică, poate fi necesar să tăiați firele sondei defecte și să o resedați pe cea nouă atunci când o înlocuiți dacă conectorul este diferit.



La solution assistance

Cablajul panoului



CN3	1	ACL	Fază	CN9	1	RXD	Afișă
	2	-	-		2	TXD	
	3	ACN	Neutru		3	GND	
	4	-	-		4	+12V	
	5	Comp	Compresor		1	GND	
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Sondă ambientală
	2	-	-		3	+5V	-
	3	ACN	Neutru		4	+5V	-
	4	ACN	Neutru		5	Hmsnr	-
	5	-	-				
	6	Fdhtr	Rezistenta la dezghețare				
CN8	1	R-led	Iluminarea frigiderului 1	CN5	1	Fdsnr	Sondă de dezghețare
	2	GND			2	+5V	
	3	GND	Ventilator		3	+5V	Sonda congelatorului
	4	F-fan			4	Fsnr	
	5	F-fb			5	+5V	Sonda frigider
	6	GND	Iluminare deasupra frigiderului		6	Rsnr	
	7	C-Fan			7	+5V	Sondă de răcire
	8	C-Fb	-		8	Rdsnr	
	9	GND	Iluminarea frigiderului 2		9	GND	comutator frigider
	10	R-led			10	R-sw	
CN1	1	B+	supapă		11	GND	comutator congelator
	2	B-			12	F-sw	
	3	A-					
	4	A+					
	5	+12V		Rezistența supapei			
	6	Heat					

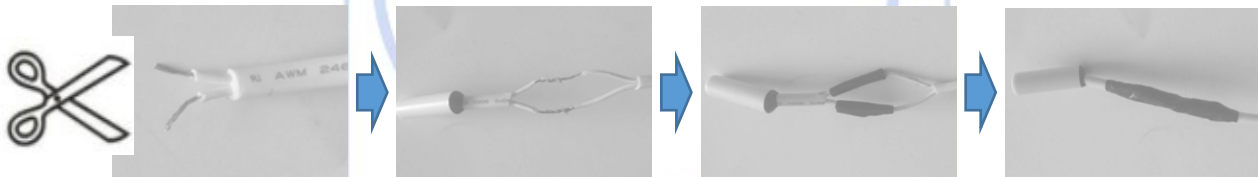
Liste der Fehlercodes



Fehlercode	Beschreibung
E1	Kühlschranksensorfehler
E2	Gefriersensorfehler
E3	Chiller-Sensorfehler
E5	Fehler des Abtausensors
E6	Kommunikationsproblem Anzeige-/Leistungsplatine
E7	Störung des Umgebungssensors
Ed	Problem bei der Türschließererkennung
ER	Problem bei der Türschließererkennung

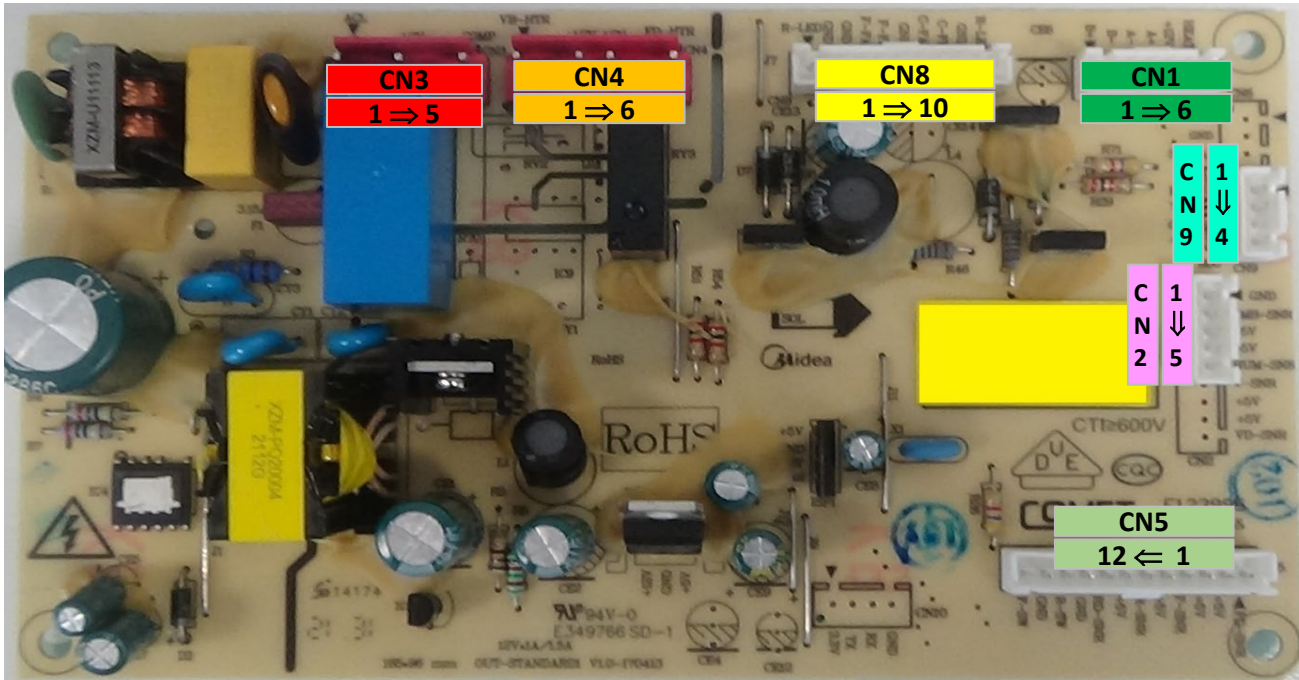
Sondenwerte					
T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)	T (°C)	R (KΩ)
-30	33.81	-5	8.392	6	4.818
-25	25.17	0	6.495	8	4.372
-22	21.18	1	6.175	10	3.972
-20	18.9	2	5.873	15	3.141
-18	16.9	3	5.587	20	2.501
-16	15.12	4	5.315	25	2.005
-10	10.92	5	5.06	30	1.617

Austausch des Temperatursensors FMF188348659 : Diese Sonde ist generisch, Sie müssen möglicherweise die Drähte der defekten Sonde abschneiden und die neue Sonde neu anlöten, wenn Sie sie ersetzen, wenn der Stecker anders ist.



La solution assistance

Panel-Verkabelung



CN3	1	ACL	Phase	CN9	1	RXD	Anzeige	
	2	-	-		2	TXD		
	3	ACN	Neutral		3	GND		
	4	-	-		4	+12V		
	5	Comp	Kompressor		1	GND		Masse
CN4	1	Vbhtr	-	CN2	2	Am.sr	Umgebungssonde	
	2	-	-		3	+5V		
	3	ACN	Neutral		4	+5V		-
	4	ACN	Neutral		5	Hmsnr		-
	5	-	-					
	6	Fdhtr	Abtaubeständigkeit					
CN8	1	R-led	Kühlschrankbeleuchtung 1	CN5	1	Fdsnr	Abtaufühler	
	2	GND			2	+5V		
	3	GND	Fan		3	+5V	Gefriersonde	
	4	F-fan			4	Fsnr		
	5	F-fb	Beckenbeleuchtung des Kühlschranks		5	+5V	Kühlschranksonde	
	6	GND			6	Rsnr		
	7	C-Fan			Kühlschrankbeleuchtung 2	7	+5V	Kühlersonde
	8	C-Fb				8	Rdsnr	
	9	GND	Ventil		9	GND	Kühlschrank schalter	
	10	R-led			10	R-sw		
1	B+	Ventilwiderstand			11	GND	Gefrierschalter	
2	B-		12		F-sw			
CN1	3	A-						
	4	A+						
	5	+12V						
	6	Heat						