



Der eingebaute Konfigurationsassistent in den Elektronikreglern der Darwin Serie konfiguriert automatisch die Hauptparameter, je nachdem welchen Anwendungstyp Sie wählen. Die Konfiguration können Sie beim erstmaligen Anschluss an die Stromversorgung oder nach Zurücksetzen des Geräts durchführen.



Wählen Sie einfach die für Ihre Anlage am besten geeignete Option aus:

Optionen	Variable Parameter					
	SP	d0	d1	F0	F3	P0
1: Verschiedenes	2°C	4	20	8°C	1	0
2: Tiefkühlprodukte	-18°C	4	20	0°C	0	0
3: Obst und Gemüse	10°C	4	20	30°C	1	0
4: Frischer Fisch	0°C	4	20	8°C	1	0
5: Erfrischungsgetränke	3°C	24	20	8°C	1	0
6: Flaschenregale	12°C	24	20	30°C	1	0
7: Klima	21°C	96	0	99°C	1	0
8: Wärme/Inkubatoren	37°C	-	-	-	-	1

HINWEIS: Die Standardparameter nach Anwendungsart wurden für die am häufigsten verwendeten Anwendungen erstellt. Prüfen Sie die Parameter, damit sie Ihrer Anlage entsprechen.

- SP:** SollwertEinstellung (Grenzwerte je nach Fühlertyp)
- d0:** Abtauhäufigkeit (in Stunden)
- d1:** Maximale Abtauungsdauer (in Minuten)
- F0:** Temperatur bei Anhalten der Gebläse durch Fühler
- F3:** Status der Gebläse während der Abtauung, 0=angehalten, 1=in Betrieb
- P0:** Grundeinstellungen Funktionsarten, d.h. auf welche Weise wird die Temperatur des Steuergeräts reguliert; 0=Direktmodus, Kälteanwendungen, 1=Umkehrmodus, Wärmeanwendungen

## Einfache Erstkonfiguration Ideal als Ersatzgerät



Abbildung	GEV-Nr.	AKO-Nr.	Kompressorrelais AC1 (AC3)	Abtaurelais	Lüfterrelais	Programmierbar, Alarmrelais, Lichtrelais, Hilfsrelais	Fühlerart (Regler)	Fühlerart (Abtauend)	Digital-Eingang 1	Digital-Eingang 2	Versorgung	Summer	Echtzeituhr	Kommunikation	Bautiefe (mm)	Einbau (mm)	Fühler im Lieferumfang
1	379408	AKO-D14125	NO-12A(9)	--	--	--	NTC/PTC	--	--	--	230VAC	--	--	--	43	71x29	--
1	379460	AKO-D14123	NO-12A(9)	--	--	--	NTC/PTC	--	--	--	230VAC	--	--	--	43	71x29	1x NTC
2	379591	AKO-D14112	CO-12A(9)	--	--	--	NTC/PTC	--	--	--	12/24VAC/DC	--	--	--	61	71x29	1x NTC
2	379507	AKO-D14123-2	CO-16A(10)	--	--	--	NTC/PTC	NTC/PTC	--	--	230VAC	--	--	--	61	71x29	1x NTC
2	378424	AKO-D14123-2-RC	CO-16A(10)	--	--	--	NTC/PTC	NTC/PTC	--	--	90-240VAC	--	x	RS485	61	71x29	1x NTC
2	379797	AKO-D14212	CO-12A(9)	--	--	CO-8A(4)	NTC	NTC	x	x	12/24VAC/DC	--	--	--	61	71x29	1x NTC
2	379314	AKO-D14223	CO-12A(9)	--	--	CO-8A(4)	NTC	NTC	x	x	230VAC	--	--	--	61	71x29	1x NTC
2	379742	AKO-D14312	CO-12A(9)	--	NO-5A(4)	NO-8A(4)	NTC	NTC	x	x	12/24VAC/DC	--	--	--	61	71x29	1x NTC
2	379514	AKO-D14323	CO-12A(9)	--	NO-5A(4)	NO-8A(4)	NTC	NTC	x	x	230VAC	--	--	--	61	71x29	--
2	379456	AKO-D14323	CO-12A(9)	--	NO-5A(4)	NO-8A(4)	NTC	NTC	x	x	230VAC	--	--	--	61	71x29	1x NTC
2	378425	AKO-D14323-C	CO-12A(9)	--	NO-5A(4)	NO-8A(4)	NTC	NTC	x	x	90-240VAC	--	--	RS485	61	71x29	1x NTC
2	379737	AKO-D14412-RC	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC	NTC	x	x	12/24VAC/DC	--	x	RS485	61	71x29	1x NTC
2	378426	AKO-D14423	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC	NTC	x	x	230VAC	--	--	--	61	71x29	1x NTC
2	379508	AKO-D14423-RC	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC	NTC	x	x	90-240VAC	--	x	RS485	61	71x29	1x NTC
3	378310	AKO-D10123	CO-12A(9)	--	--	--	NTC/PTC	--	--	--	230V	--	--	--	43	136x29	1x NTC
3	378427	AKO-D10223	CO-12A(9)	--	--	CO-8A(4)	NTC	NTC	x	--	230VAC	--	--	--	61	136x29	1x NTC
3	379811	AKO-D10323	CO-12A(9)	--	NO-5A(4)	NO-8A(4)	NTC	NTC	x	--	230V	--	--	--	61	136x29	1x NTC

Im GEV-Webshop finden Sie  
die Bedienungsanleitung und  
Datenblätter für alle Geräte

[www.gev-online.de](http://www.gev-online.de)

Sehr hohe Induktivleistung  
9 bzw. 10 Ampere