



## Rollladensteuerung WS879-F

- Funk-Rollladensteuerung für 32 Kanäle
- Bis zu 1.680 Schaltzeiten programmierbar
- Rollladenmotoren werden über Funk-Jalousieschalter angeschlossen
- Anschlussmöglichkeit von Sensoren für Helligkeit, Innen- und Außentemperatur, Wind, Regen und Luftfeuchtigkeit, jeweils direkt anschließbar
- Alle Funk-Aktuatoren aus dem FS20-Programm können angesteuert werden, Auslösung auch über Funk-Handsender möglich
- Einschließlich spezieller Wintergartenfunktionen: Innentemperatursteuerung, Proportionale Temperatursteuerung, Heizungssteuerung, Luftfeuchtigkeitssteuerung.



### Allgemein

Abmessungen:	198 x 119 x 38 (L x B x H / mm)
Gehäuseart::	Auf Putz
Netzteil:	Netzteil: integriert, Leistungsaufnahme Standby: < 0,5 W
Anschlussart:	Keine Leitungsverbindung zwischen Motor und Steuerung erforderlich

### Merkmale

Steuerung von bis zu 32 Motoren oder anderen elektrischen Verbrauchern, je Kanal bis zu 8 Schaltzeiten pro Wochentag programmierbar, max. 1.680 Schaltzeiten, Schaltdauer 1s - 360s, batteriegepufferte Quarzuhr mit automatischer Sommer- Winterzeitumstellung, 2-zeiliges LC-Display, Kennzeichnungen der Kanäle max. 12-stellig programmierbar, Astrofunktion, Zufallsfunktion, Feiertags-Automatik, Handsteuerung, Anschlussmöglichkeit für Lichtsensor, Innen- und Außentemperatur-, Luftfeuchtigkeit, Regen-, Windsensor sowie Zentraltaster, Beschattungsautomatik, Dämmerungsautomatik, Regen-, Windsteuerung, Heizungssteuerung, Proportionale Temperatursteuerung usw.

### Mögliche Optionen

Anschluss von Sensoren:	Ja, direkt anschließbar
PC-Schnittstelle USB / RS232:	Ja
Zugriff über iPhone- / Android-App:	Ja, RS232-Schnittstelle erforderlich
Tastautomatik:	Ja, enthalten
DCF77-Funkuhr:	Nein

# Parametrische Vergleichstabelle

## für HEYtech Rollladen- und Wintergartensteuerungen

Ausstattung / Typ	Rollladensteuerungen											Wintergartensteuerungen			
	L-Serie			Zentral-				Modul-	Funk-		Zentral-	Modul-	Funk-		
	RS 474L	RS 674L	RS 874L	RS 874	RS 879	RS 874S	RS 879S	RS 874M	RS 879M	RS 879F	RS 879S	WS 874	WS 879	WS 879M	WS 879F
Max. Kanäle (1 Kanal = 1 Motor oder 1 Motorgruppe oder 1 Leuchte...)	4	6	8	8	32	8	32	8	32	32	32	8	32	32	32
... davon direkt an die Steuerung anschließbar	4	6	8	8	8	8	8	8	8	-	-	8	8	8	-
Anzahl zusätzlich ansteuerbarer Motoren (über Extension-Box) bzw. Funk-Aktoren	-	-	-	-	24	-	24	-	24	32	32	-	24	24	32
Pro Wochentag und Antrieb programmierbare Feste Schaltzeiten	4	4	4	4	8	4	8	4	8	8	8	4	8	8	8
Anzahl der insgesamt programmierbaren Feste Schaltzeiten	112	168	224	224	1680	224	1680	224	1680	1680	1680	224	1680	1680	1680
Beleuchtetes dimmbares LC-Display, batteriegepufferte Quarzuhr mit automatischer Sommer-Winterzeitumstellung, Zufallsfunktion, Astrofunktion, Feiertagsautomatik, Reversierautomatik, Erweiterung über Trennrelais und über AC/DC-Motor-Adapter möglich, Programmierung bleibt bei Stromausfall sicher erhalten, Vorrangschaltung der manuellen Bedienschalte, Schalter aus beliebigem Schalterprogramm, Motorlaufzeit (1s - 999s, "Dauer") für jeden Schaltvorgang individuell programmierbar, Bezeichnung der Motoren frei programmierbar (z.B. "Kinderzimmer"), Hilfetexte, Handsteuerung von der Zentralsteuerung.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Erforderliche Anschlussadern (Steuerung->Motor) einschl. Bedientaster	7	7	7	5	5	5	5	5	5	-	-	5	5	5	-
DCF77-Funkuhr	✗	✗	✗	★	★	★	★	✗	★	✗	✗	★	★	★	✗
Anschluss Lichtsensor, Temperatur-, Wind-, Regensensor, Zentralschalter Dämmerungsautomatik, Beschattungsautomatik, Temperatursteuerung	★	★	★	✗	✗	✓	✓	✗	★	✗	✓	✓	✓	★	✓
PC-Schnittstelle (USB) mit benutzerfreundlicher Windows-Bediensoftware, dadurch auch Firmware-Update über PC-Schnittstelle möglich	✗	✗	✗	★	★	✓	✓	✗	✓	★	★	✓	✓	✓	★
Bedienung der Steuerung über LAN, iPhone-App oder Android-App	✗	✗	★	★	★	★	★	✗	★	★	★	★	★	★	★
Tastautomatik, dadurch auch Soft-Gruppenzentralsteuerung möglich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bedienung auch über Handsender möglich (Funk-Empfangsmodul)	✗	✗	✗	✗	★	★	★	✗	★	✓	✓	★	★	★	✓
Funksendemodul, Ansteuerung von Funkschaltern, Funk-Steckdosen usw.	✗	✗	✗	✗	★	✗	★	✗	★	✓	✓	✗	★	★	✓
Modulares Konzept zur Installation auf Hutschiene in der Elektroverteilung	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗
Basispreis EUR, inkl. 19% MWSt.	280	335	520	660	840	900	1.080	640	840	460	580	1.140	1.280	980	690

- ✓ enthalten
- ★ nicht enthalten aber als Option möglich
- ✗ nicht möglich

Stand 05/2014

Den aktuellen Stand dieser Tabelle finden Sie unter <http://heytech.net/verglei.htm>

**HEYtech GmbH**

Siekgraben 10 - 38124 Braunschweig

Tel. 0531 6149 854

Web: <http://heytech.net>

Email [info@heytech.net](mailto:info@heytech.net)