



devolo Home Control Starter Kit

Technische gegevens devolo Home Control Centrale

Standaarden	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 1901 Auto MDI/X ITU-T G.9959 (Z-Wave, 868,42 MHz)
Protocollen	CSMA/CA (Powerline) Z-Wave (Funk)
Transmissiesnelheid	Ethernet 10/100 (mbps) Powerline 200/500 (mbps)
Modulatie • Carrier	Powerline OFDM – (4096)/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK • 2880 Z- Wave: 2-FSK
Bereik (in m)	Powerline: 300 Z-Wave: 25 (in het huis), 100 (buiten het huis)
Veiligheid	128 Bit AES (Powerline und Z-Wave)
Toets	1 x PLC Pairing incl. LED (wit/rood) 1 x Home Control incl. LED (wit/rood)
Stekker • Landen	Type C (CEE 7/16) • EU
Toestelaansluiting	1 x Ethernet RJ45 1 x USB 2.0 Type A (voor toekomstige uitbreidingen)
Spanningsvoorziening	internal 196-250 V AC 50 Hz
Opgenomen vermogen (in W)	Maximaal: 4,6 Typisch: 4
Temperatuur (Opslag • Gebruik)	-25°C naar 70°C • 0°C naar 40°C
Afmetingen (in mm, zonder stekker)	132 x 72 x 42



devolo Home Control Starter Kit

Omgevingsvoorwaarden	10-90% Luchtvochtigheid (niet condenserend)
Besturingssystemen	Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit) Windows 8 (32 Bit), Windows 8 (64 Bit), Windows 8 Pro (32 Bit), Windows 8 Pro (64 Bit) Ubuntu-Linux 14.04 (32 Bit), Ubuntu-Linux 14.04 (64 Bit) MAC OS X: ab Mac OS 10.7 Android: ab 4.0 iOS: ab iOS 6
Certificatie	CE Class B (EU, CH, NO)
Extra Functies	Interne luidspreker (voor toekomstige uitbreidingen)



devolo Home Control Starter Kit

Technische gegevens devolo Home Control Intelligent Stopcontact

Radiostandaard	Z-Wave
Frequentie	868,42 MHz
Bereik	tot 25 m binnenshuis, tot 100 m buiten
Overdrachtsvermogen	max. +4 dBm / 2,5 mW (ERP)
Gebruik	in huis
Afmetingen zonder stekker	60 x 60 x 40 mm (breedte x hoogte x diepte)
Temperatuur (gebruik)	0 – 35°C
Omgevingsvoorwaarden	10–85% luchtvochtigheid (niet condenserend)
Toets	1 incl. LED (wit / rood)
Spanningsvoorziening	230V / 50Hz
Stopcontact • stekker • landen	Type F (CEE 7/3) • F (CEE 7/4) • (DE, NL, ES, PT, AT, SE, FI, NO, GR, HU)
Uitgangsvermogen op geïntegreerd stopcontact	13 A 3000 W ± 3 W (error rate bij vermogensmeting 5 W tot 40 W) ± 5% (error rate bij vermogensmeting 40 W tot 3000 W)
Stroomverbruik en opgenomen vermogen	Typisch: 0,4W
Besturingssystemen	Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit) Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit) Windows 10 (32 Bit), Windows 10 (64 Bit) Ubuntu-Linux 12.04 (32 Bit) MAC OS X 10.6, MAC OS X 10.7, MAC OS X 10.8, MAC OS X 10.9
Vergunningen	CE Class B (EU, CH, NO)



devolo Home Control Starter Kit

Technische gegevens devolo Home Deur-/Venstercontact

Funkstandard	Z-Wave
Frequentie	868,42 MHz
Bereik (in m)	25 (in het huis), 100 (buiten het huis)
Zendvermogen	< 1mW
Gebruik	In House
Afmetingen	Sensor: 28 x 96 x 23 mm (Breedte x Hoogte x Diepte) Magnet: 10 x 50 x 12 mm (Breedte x Hoogte x Diepte)
Temperatuur (Gebruik)	-10 – 40°C
Omgevingsvoorwaarden	10–85% Luchtvochtigheid (niet condenserend)
LEDs	1
Toets	1
Batterij	CR 123A 3V
Temperatuurmeting	-10 – 70°C
Magnetische Spacer	Maximaal 30 mm
Besturingssystemen	Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit) Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit) Ubuntu-Linux 12.04 (32 Bit) MAC OS X 10.6, MAC OS X 10.7, MAC OS X 10.8, MAC OS X 10.9
Certificatie	CE Class B (EU, CH, NO)



devolo Home Control Starter Kit

Verkoopinformatie

Garantie	3 Jaar
Accessoires	<ul style="list-style-type: none">▪ Gedrukte installatieflyer▪ Ethernet Kabel▪ Bevestigingsmateriaal▪ Batterij (eingelegt)

Starter Kit

SKU:	9953 (NL)
EAN:	4250059696105
Afmetingen:	78,5 x 231 x 188,5 mm
Gewicht:	630g
WEEE Extra informatie	
Gewicht WEEE:	420g
Papier (Groene punt):	180g
Plastic (Groene punt):	8g
Anderen (Groene punt):	0,2g

Versie 06.03.2017