

KeContact P30

Produktübersicht
Stand 19.03.2019



KEBA

Automation by innovation.

Inhalt

Überblick KeContact P30 Serien	3
Legende	4
e-series	5
Buchse	5
Kabel	6
b-series	7
Buchse	7
Kabel	8
c-series	10
Buchse	10
Kabel	11
x-series	13
Buchse	13
Kabel	15

Überblick KeContact P30 Serien

Vier Ausstattungsserien für Ihre Bedürfnisse:



















			WLAN Kommunikation für die drahtlose Einbindung in ein bestehendes Netzwerk***
			GSM (3G) für die drahtlose Kommunikation mit dem OCPP-Backend*
			Kommunikation mit einem externen Stromzähler über Modbus TCP
	Lokales Lastmanagement als Slave	Lokales Lastmanagement als Master	
	OCPP-Kommunikation als Slave	OCPP-Kommunikation als Master	
	Slave für Master/Slave-Kommunikation	Master für Master/Slave-Kommunikation	
	UDP-Schnittstelle (Smart Home Automation)	UDP-Schnittstelle (Smart Home Automation)	
	Ethernet-Schnittstelle (LSA+) für eine permanente Verbindung	Ethernet-Schnittstelle (LSA+) für eine permanente Verbindung	
	Energiezähler (MID-zertifiziert*) für die Abrechnung von Energiebezug	Energiezähler (MID-zertifiziert*) für die Abrechnung von Energiebezug	
	Stromüberwachung	Stromüberwachung	Stromüberwachung
	Benutzerberechtigung (RFID, Schlüssel)*	Benutzerberechtigung (RFID)*	Benutzerberechtigung (RFID)*
	Freigabeeingang/Schaltausgang	Freigabeeingang/Schaltausgang	Freigabeeingang/Schaltausgang
	Customizing / Branding**	Customizing / Branding**	Customizing / Branding**
DC-Fehlerstromerkennung	DC-Fehlerstromerkennung	DC-Fehlerstromerkennung	DC-Fehlerstromerkennung
Ethernet-Schnittstelle (RJ45)	Ethernet-Schnittstelle (RJ45)	Ethernet-Schnittstelle (RJ45)	Ethernet-Schnittstelle (RJ45)
USB-Schnittstelle	USB-Schnittstelle	USB-Schnittstelle	USB-Schnittstelle
e-series	b-series	c-series	x-series
Einphasig bis zu 32A (7,4kW)	Dreiphasig bis zu 32A (22kW)	Dreiphasig bis zu 32A (22kW)	Dreiphasig bis zu 32A (22kW)

* Optional

** Stückzahlenabhängig

*** Standard, ausgenommen MID-Varianten

Legende

	USB Anschluss für Firmware Updates und Konfiguration		Modbus TCP – Kommunikation mit externem Energiezähler zur Ladestromregulierung und Hausanschlussüberwachung
	Einphasiger Betrieb		RFID zur Vergabe von Zugangsberechtigungen
	Einphasiger und dreiphasiger Betrieb		Schlüssel zur Zugangsberechtigung
	Ethernet Anschluss RJ45 – Firmware Updates und Debugging		Z.E. Ready zertifiziert
	Ethernet Anschluss RJ45 – Firmware Updates und Debugging Ethernet Anschluss LSA+ – permanente Verbindung zu Backend, Smarthome und weiteren KeContact P30		EV Ready zertifiziert
	UDP Schnittstelle für Smart Home Integration		MID zertifiziert, zur kWh–Abrechnung
	OCPP Backendanbindung, Kommunikation für Lastmanagement als Master		UMTS 3G – direkte Anbindung an OCPP Zentralsystem
	Kommunikation für OCPP und Lastmanagement als Slave		WLAN – drahtlose Einbindung der Wallboxen in bestehendes Netzwerk

e-series Buchse

e

Buchse Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Artikel Nr.
e-series EN Type2 Socket 4,6kW	10, 13, 16, 20	98.112
e-series EN Type2 Socket 7,4kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	105.557

Buchse Type 2 Shutter



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Artikel Nr.
e-series EN Type2 Socket+Shutter 4,6kW	10, 13, 16, 20	98.116
e-series EN Type2 Socket+Shutter 7,4kW-WH	10, 13, 16, 20, 25, 32	106.833

e-series
Kabel

e

Kabel Type 1



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Artikel Nr.
e-series EN Type1-4m 4,6kW	10, 13, 16, 20	4	98.120

Kabel Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Artikel Nr.
e-series EN Type2-4m Cable 4,6kW	10, 13, 16, 20	4	98.117

b-series Buchse

b


Buchse Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Berechtigung	Artikel Nr.
b-series EN Type2 Socket 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32		98.125
b-series EN Type2 Socket 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32		98.131
b-series EN Type2 Socket 22kW-KEY	10, 13, 16, 20, 25, 32		98.134

Buchse Type 2 Shutter



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Berechtigung	Artikel Nr.
b-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32		98.136
b-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32		98.137

b-series Kabel

b

Kabel Type 1








Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Berechtigung	Artikel Nr.
b-series EN Type1-4m 4,6kW	10, 13, 16, 20	4		98.154
b-series EN Type1-4m 4,6kW-RFID	10, 13, 16, 20	4		98.158

b-series
Kabel

b

Kabel Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Berechtigung	Artikel Nr.
b-series EN Type2-4m Cable 11kW	10, 13, 16	4		98.138
b-series EN Type2-4m Cable 11kW-RFID	10, 13, 16	4		98.143
b-series EN Type2-4m Cable 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	4		98.144
b-series EN Type2-4m Cable 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4		98.148
b-series EN Type2-4m Cable 22kW-KEY	10, 13, 16, 20, 25, 32	4		98.149
b-series EN Type2-6m Cable 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	6		98.150
b-series EN Type2-6m Cable 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6		98.152
b-series EN Type2-6m Cable 22kW-KEY	10, 13, 16, 20, 25, 32	6		98.153

c-series Buchse

C

Buchse Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Berechtigung	MID	Artikel Nr.
c-series EN Type2 Socket 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32			97.908
c-series EN Type2 Socket 22kW-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32			104.422
c-series EN Type2 Socket 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32			97.912
c-series EN Type2 Socket 22kW-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32			102.637

Buchse Type 2 Shutter



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Berechtigung	Artikel Nr.
c-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32		98.087
c-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32		98.088

c-series
Kabel

C

Kabel Type 1



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Berechtigung	Artikel Nr.
c-series EN Type1-4m 4,6kW	10, 13, 16, 20	4		97.926
c-series EN Type1-4m 4,6kW-RFID	10, 13, 16, 20	4		97.929

c-series
Kabel

C

Kabel Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Berechtigung	MID	Artikel Nr.
c-series EN Type2-4m Cable 11kW	10, 13, 16	4			97.915
c-series EN Type2-4m Cable 11kW-MID	10, 13, 16	4			105.146
c-series EN Type2-4m Cable 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			97.919
c-series EN Type2-4m Cable 22kW-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			104.423
c-series EN Type2-4m Cable 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			97.921
c-series EN Type2-4m Cable 22kW-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			105.144
c-series EN Type2-6m Cable 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			97.924
c-series EN Type2-6m Cable 22kW-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			105.143
c-series EN Type2-6m Cable 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			97.925
c-series EN Type2-6m Cable 22kW-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			105.145

x-series Buchse

X

Buchse Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Berechtigung	MID	3G	WLAN	Artikel Nr.
x-series EN Type2 Socket 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32					98.101
x-series EN Type2 Socket 22kW-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32					105.150
x-series EN Type2 Socket 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32					98.102
x-series EN Type2 Socket 22kW-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32					102.636
x-series EN Type2 Socket 22kW-UMTS3G	10, 13, 16, 20, 25, 32					102.073
x-series EN Type2 Socket 22kW-UMTS3G-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32					105.643
x-series EN Type2 Socket 22kW-UMTS3G-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32					102.074
x-series EN Type2 Socket 22kW-UMTS3G-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32					105.641

x-series Buchse

X

Buchse Type 2 Shutter



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Berechtigung	3G	WLAN	Artikel Nr.
x-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32				105.629
x-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32				104.327
x-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW-UMTS3G	10, 13, 16, 20, 25, 32		3G		105.650
x-series EN Type2 Socket+Shutter 22kW-UMTS3G-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32		3G		105.651

x-series Kabel

X

Kabel Type 1



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Berechtigung	3G	WLAN	Artikel Nr.
x-series EN Type1-4m 4,6kW	10, 13, 16, 20	4				98.108
x-series EN Type1-4m 4,6kW-RFID	10, 13, 16, 20	4				98.109
x-series EN Type1-4m 4,6kW-UMTS3G	10, 13, 16, 20	4		3G [®]		102.084
x-series EN Type1-4m 4,6kW-UMTS3G-RFID	10, 13, 16, 20	4		3G [®]		102.086

x-series Kabel

X

Kabel Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Berechtigung	MID	3G	WLAN	Artikel Nr.
x-series EN Type2-4m Cable 11kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	4					98.103
x-series EN Type2-4m Cable 11kW-UMTS3G	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			3G [®]		102.077
x-series EN Type2-4m Cable 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	4					98.104
x-series EN Type2-4m Cable 22kW-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4					105.153
x-series EN Type2-4m Cable 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4					98.105
x-series EN Type2-4m Cable 22kW-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4					105.152
x-series EN Type2-4m Cable 22kW-UMTS3G	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			3G [®]		102.079
x-series EN Type2-4m Cable 22kW-UMTS3G-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			3G [®]		102.081
x-series EN Type2-4m Cable 22kW-UMTS3G-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	4			3G [®]		105.642
x-series EN Type2-6m Cable 22kW	10, 13, 16, 20, 25, 32	6					98.106
x-series EN Type2-6m Cable 22kW-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6					98.107

x-series Kabel

X

Kabel Type 2



Produktbezeichnung	Ladestrom [A] (einstellbar)	Kabel [m]	Berechtigung	MID	3G	WLAN	Artikel Nr.
x-series EN Type2-6m Cable 22kW-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6					105.155
x-series EN Type2-6m Cable 22kW-UMTS3G	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			3G ¹		102.082
x-series EN Type2-6m Cable 22kW-UMTS3G-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			3G ¹		105.645
x-series EN Type2-6m Cable 22kW-UMTS3G-RFID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			3G ¹		102.083
x-series EN Type2-6m Cable 22kW-UMTS3G-RFID-MID	10, 13, 16, 20, 25, 32	6			3G ¹		105.644