



# Sinpross

## EV Ladekabel Datenblatt

Lüderstrasse 60, 49356 Diepholz, GERMANY

[info@sinpross.com](mailto:info@sinpross.com)

+49-54415939755

[ev.sinpross.com](http://ev.sinpross.com)

V1.7 Release am 05.05.2022

# Sinpross EV Ladekabel Datenblatt



[info@sinpross.com](mailto:info@sinpross.com)

+49-54415939755

Lüderstrasse 60, D49356

Diepholz, GERMANY

KANKAN. DE UG (haftungsbeschränkt)

USt-ID/ VAT: DE321371773

Steuernummer: 45 202 12048

EORI-Nr.: DE6843 1935 4684 764

**IBAN:** DE26 1101 0101 5897 9589 25

**BIC:** SOBKDEB2XXX

**Paypal:** info@sinpross.com

**WEEE:** DE13762499

## Merkmale

- Lademodus nach Mode 3 (IEC 61851)
- Kompatibel für alle Marken Hybrid & Elektroauto mit Typ 2 Schuko in EU
- Anwendungsfreundlich und intuitiv nutzbar; Kompatibel für Wallbox, öffentliche Ladestationen u. säulen
- Schnelle Aufladung bis max. Ladekapazität 22kW; Kompatibel 1 Phase 3,5kW(16A) und 7,2kW(32A)
- Präzise Verarbeitung; Robustes & stylisches Design ohne Wartungsaufwand
- Material Griffbereich: Weichplastik(Blau)+ Kunststoff( Schwarz)
- TPU Kabel, gute Performance bei niedrigen Temperaturen
- Schutzart IP55 (mit Schutzkappe)
- CE & TÜV Zertifizierung
- Deutsche Gewährleistung und 2 Jahre Herstellergarantie

[info@sinpross.com](mailto:info@sinpross.com)

+49-54415939755

Lüderstrasse 60, D49356

Diepholz, GERMANY

KANKAN. DE UG (haftungsbeschränkt)

USt-ID/ VAT: DE321371773

Steuernummer: 45 202 12048

EORI-Nr.: DE6843 1935 4684 764

**IBAN:** DE26 1101 0101 5897 9589 25

**BIC:** SOBKDEB2XXX

**Paypal:** info@sinpross.com

WEEE: DE13762499

## Technische Spezifikation 3 Phase

- 3 Phasen mit Durchmesser 17,5mm Kabel, 5\*6mm<sup>2</sup>+2\*0,5mm<sup>2</sup>;
- 5\*Leistungskontakte (L1, L2, L3, N, PE);
- 2\* Signalkontakte (CP, PP)
- AC: Max 32A, 480V; Kompatibel 16A
- Signal: Max 2A, 30V
- Max. Ladenkapazität: 22kW
- Betriebstemperatur: -30 °C bis +50 °C
- Schutzklasse IP55 (mit Schutzkappe)
- Einsetz- / Abzugszyklen: >10000
- Einsteck-/ Abzugskraft: <100 N

Function	32A 480V AC	Function
L1 (1)	6 mm <sup>2</sup> Brown	L1 (1)
L2 (2)	6 mm <sup>2</sup> Black	L2 (2)
L3 (3)	6 mm <sup>2</sup> Grey	L3 (3)
N (4)	6 mm <sup>2</sup> Blue	N (4)
PE (5)	6 mm <sup>2</sup> Yellow-green	PE (5)
CP (6)	0.5 mm <sup>2</sup> White	CP (6)
PP (7)		PP (7)

## Technische Spezifikation 1 Phase

- 1 Phase mit Durchmesser 14mm Kabel, 3\*6mm<sup>2</sup>+2\*0,5mm<sup>2</sup>;
- 3\*Leistungskontakte (L1, N, PE);
- 2\* Signalkontakte (CP, PP)
- AC: Max 32A, 250V; Kompatibel 16A
- Signal: Max 2A, 30V
- Max. Ladenkapazität: 7,2kW
- Betriebstemperatur: -30 °C bis +50 °C
- Schutzklasse IP55 (mit Schutzkappe)
- Einsetz- / Abzugszyklen: >10000
- Einsteck-/ Abzugskraft: <100 N
- Diebstahlschutz durch Betätigungshebel mit 4 mm U-Verschluss

Function	32A 250V AC	Function
L1 (1)	6 mm <sup>2</sup> Brown	L1 (1)
L2 (2)		L2 (2)
L3 (3)		L3 (3)
N (4)	6 mm <sup>2</sup> Blue	N (4)
PE (5)	6 mm <sup>2</sup> Yellow-green	PE (5)
CP (6)	0.5 mm <sup>2</sup> White	CP (6)
PP (7)		PP (7)

## Produktkatalog

Zweiseitige Plug-in Ladekabel			Länge (m)	Sinpross Nr.	B2C Preis. /Stk (€)
Typ 2 - Typ 2 (MENNEKES)	3 Phase(22kw)  32A	Straight	1,5	TS-P022B-32A-3P15	179
			2,5	TS-P022B-32A-3P25	199
			5	TS-P022B-32A-3P50	229
			8	TS-P022B-32A-3P80	269
	Spiral	5	TS-SC022B-32A-3P50	289	
		8	TS-SC022B-32A-3P80	339	
	1 Phase(7.2kw)  32A	Straight	2,5	TS-P022B-32A-1P25	179
			5	TS-P022B-32A-1P50	199
			8	TS-P022B-32A-1P80	239
		Spiral	5	TS-SC022B-32A-1P50	259
8			TS-SC022B-32A-1P80	299	
Typ 2 - Typ 1 (IEC62196-2 / SAEJ1772)	1 Phase(7.2kw)  32A	Straight	2,5	TS-P021B-32A-1P25	189
			5	TS-P021B-32A-1P50	209
			8	TS-P021B-32A-1P80	249
		Spiral	5	TS-SC021B-32A-1P50	269
			8	TS-SC021B-32A-1P80	309

## Produktkatalog

Einseitige Plug-in Ladekabel( f. Ladestation, Wallbox)			Länge (m)	Sinpross Nr.	B2C Preis /Stk. (€)
0- Typ 2 (MENNEKES)	3 Phase(22kw)  32A	Straight	2,5	TS-P002B-32A-3P25	179
			5	TS-P002B-32A-3P50	209
			8	TS-P002B-32A-3P80	249
		Spiral	5	TS-SC002B-32A-3P50	269
			8	TS-SC002B-32A-3P80	319
			1 Phase(7.2kw)  32A	Straight	2,5
	5	TS-P002B-32A-1P50			179
	8	TS-P002B-32A-1P80			219
	Spiral	5		TS-SC002B-32A-1P50	239
		8	TS-SC002B-32A-1P80	279	
0 - Typ 1 (IEC62196-2 / SAEJ1772)	1 Phase(7.2kw)  32A	Straight	2,5	TS-P001B-32A-1P25	179
			5	TS-P001B-32A-1P50	189
			8	TS-P001B-32A-1P80	229
		Spiral	5	TS-SC001B-32A-1P50	249
			8	TS-SC001B-32A-1P80	289

# Sinpross EV Ladekabel Datenblatt

All rights reserved

Lüderstrasse 60, 49356 Diepholz, GERMANY

[info@sinpross.com](mailto:info@sinpross.com)

+49-15908607247

[ev.sinpross.com](http://ev.sinpross.com)

V1.7 Release am 05.05.2022

[info@sinpross.com](mailto:info@sinpross.com)

+49-54415939755

Lüderstrasse 60, D49356

Diepholz, GERMANY

KANKAN. DE UG (haftungsbeschränkt)

USt-ID/ VAT: DE321371773

Steuernummer: 45 202 12048

EORI-Nr.: DE6843 1935 4684 764

**IBAN:** DE26 1101 0101 5897 9589 25

**BIC:** SOBKDEB2XXX

**Paypal:** [info@sinpross.com](mailto:info@sinpross.com)

WEEE: DE13762499