

# BESTELLFORMULAR **PODIS®** für Tiefgaragen

## WERDEN SIE **READY TO CHARGE**



### 1 ENERGIEVERTEILUNG

Wählen Sie Ihren Anforderungen entsprechend ein podis® Flachkabel für die Energieverteilung. Für die Installation benötigte Wandbefestigungen und Endstücke finden Sie ebenfalls im Abschnitt Energieverteilung. Um Ihnen die Installation so einfach wie möglich zu machen, haben wir komfortables Montagezubehör entwickelt. Dieses finden Sie auf der letzten Seite des Bestellformulars.

### 2 ANSCHLUSS/ADAPTER

Sie können eine konventionelle Installation wählen, oder mit dem steckbaren Sortiment eine einfache Lösung installieren. Wählen Sie Ihr Anschlussmodul und Ihre Anschlussleitungen zur Ladestation. Vorkonfektioniert von der Wieland Qualitätssicherung auf Sicherheit geprüft.

### 3 ABSICHERUNG



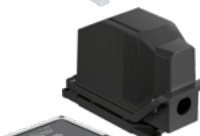











Sofern die eingesetzte(n) Ladestation(en) nicht über eine Absicherung verfügt, wählen Sie aus unseren Absicherungsmodulen das für Sie passende aus. Gerne beraten wir Sie bei Ihrer Auswahl.

## 1 **PODIS®** ENERGIEVERTEILUNG





Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
Flachleitung podis® LSHF 5G16, 5x16mm <sup>2</sup> , B2ca	schwarz	00.771.0307.1	113 328 529	_____
Flachleitung podis® LSHF 5G16, 5x16mm <sup>2</sup> , B2ca	lichtgrau	00.771.0307.3	113 328 519	_____
Flachleitung podis® LSHF 5G25, 5x25mm <sup>2</sup> , B2ca	dunkelgrau	99.099.0000.8	113 338 519	_____
Leitungsendstück podis® für 5G16 und 5G25 Leitungen	schwarz	Z6.564.7053.1	120 905 049	_____
Leitungsendstück podis® für 5G16 und 5G25 Leitungen	lichtgrau	Z6.564.7053.3	120 905 059	_____
Befestigungsbride FLATCABLE SCREW (mit Schnellverschluss zur Ein-Loch-Montage)	schwarz	05.569.7453.0	157 899 400	_____
Befestigungsbride FLATCABLE NAIL (zur Montage mit Schussapparat bzw. Bolzensetzgerät)	schwarz	05.569.7553.0	157 899 401	_____
Befestigungsbride FLATCABLE SCREW (mit Schnellverschluss zur Ein-Loch-Montage)	lichtgrau	05.569.7453.3	157 899 404	_____
Rohrbride M20 (für Befestigungsbride, M25 - M50 auf Anfrage)	schwarz	F0.000.0055.7	157 899 413	_____
Befestigungsschelle podis®, Edelstahl V2A (V4A auf Anfrage)	chromstahl	05.601.2519.0	120 005 129	_____
Befestigungsschelle mit Bügel M20 podis®, Edelstahl V2A	chromstahl	05.601.2419.0	120 005 139	_____
Flachkabelhalter J-Form (Unterteil)	chromstahl	G0.000.1038.4	120 308 918	_____
Flachkabelhalter J-Form (Oberteil)	chromstahl	G0.000.1038.5	120 308 928	_____

## 2 PODIS® ANSCHLUSS KONVENTIONELL

	Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
	Anschlussmodul podis® CON <b>63A*</b> ohne M32 Kabelverschraubung, Torx 15 Schraubenklemmen	schwarz	75.456.0053.1	157 833 408	_____
	Anschlussmodul podis® CON <b>63A*</b> ohne M32 Kabelverschraubung, Torx 15 Schraubenklemmen	lichtgrau	75.456.0053.3	157 833 418	_____
	Anschlussmodul Doppelabgriff M32 mit erhöhtem Deckel podis® CON <b>63A*</b> ohne M32 Kabelverschraubung, Torx 15 Schraubenklemmen	schwarz	75.456.0353.1	157 833 708	_____
	Einspeisemodul M50, Anschluss über Rundleitung ab 5x25 mm <sup>2</sup> nötig, IP65, Gehäuse Polycarbonat, ohne Kabelverschraubung	schwarz	75.450.2253.1	157 833 018	_____
	Set Befestigungsglaschen für Einspeisemodul M50 Polycarbonat	schwarz	06.564.8400.0		_____
	Einspeisemodul M50, Anschluss über Rundleitung ab 5x25 mm <sup>2</sup> nötig/ 30-38 mm, IP65, Gehäuse Stahlblech, inkl. Kabelverschraubung	lichtgrau	75.450.0014.3	157 834 008	_____
	Kabelverschraubung M32, Ø 10-21 mm	schwarz	Z5.507.1753.1	121 732 039	_____
	Kabelverschraubung M32, Ø 18-25 mm	schwarz	Z5.507.1653.1	121 732 029	_____
	Kabelverschraubung M32, Ø 10-21 mm	lichtgrau	Z5.507.1753.0	121 732 059	_____
	Kabelverschraubung M32, Ø 18-25 mm	lichtgrau	Z5.507.1653.0		_____
	Kabelverschraubung M50, Ø 25-31 mm	schwarz	Z5.507.3653.1		_____
	Kabelverschraubung M50, Ø 30-38 mm	schwarz	Z5.507.3753.1		_____
	Gegenmutter M32	schwarz	05.505.0353.1	129 379 709	_____
	Gegenmutter M50	schwarz	05.505.0900.1		_____

\* Abgangsmodule bis max. 16mm<sup>2</sup> anschliessbar, siehe Infobox

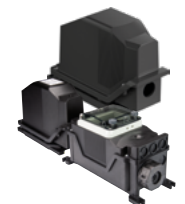
## PODIS® ANSCHLUSS STECKBAR

	Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
	Abgangsmodul podis® steckbar bis <b>32A</b> , RST25i5, Codierung betongrau Bei max. 28°C Umgebungstemperatur, Anschluss zwingend 6 mm <sup>2</sup>	schwarz	75.453.0053.1	157 833 508	_____
	Abgangsmodul 2-fach podis® steckbar bis <b>32A</b> pro Abgang, RST25i5, Codierung betongrau Bei max. 28°C Umgebungstemperatur, Anschluss zwingend 6 mm <sup>2</sup>	schwarz	75.453.0353.1	157 833 608	_____

### 3 **PODIS®** ABSICHERUNG KONVENTIONELL



Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
Absicherungsmodul mit FILS <b>C32A/30mA</b> mit M32 <b>ohne</b> M32 Kabelverschraubung, Torx 15 Schraubenklemmen	schwarz	75.456.0955.1	157 836 218	_____
Absicherungsmodul mit FILS <b>C16A/30mA</b> mit M32 <b>ohne</b> M32 Kabelverschraubung, Torx 15 Schraubenklemmen	schwarz	75.456.0855.1	157 836 118	_____
Leermodul zur Selbstbestückung mit FI/LS leer unverdrahtet, <b>ohne</b> M32 Kabelverschraubung	schwarz	75.456.1055.1	157 835 108	_____
erhöhter Deckel leer mit 1x M32 mit DIN-Rail Einsatz <b>ohne</b> M32 Kabelverschraubung, <b>ohne</b> Absicherung	schwarz	75.456.0553.1	157 833 808	_____
PLC Modul Gehäuse mit LS <b>C13A (LN) vorverdrahtet</b> mit M32 teilbarer Kabelverschraubung, RJ45 (Anschluss sollte auf PLC vorkonfektioniert sein), <b>ohne</b> PLC Modul	schwarz	G0.000.0157.0	157 702 309	_____



### **PODIS®** ABSICHERUNG STECKBAR




Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
Absicherungsmodul steckbar mit FILS <b>C32A/30mA</b> Typ A mit RST25i5	schwarz	75.456.1255.1	157 836 228	_____
Absicherungsmodul steckbar mit LS <b>C32A</b> 4-polig mit RST25i5	schwarz	75.453.1755.1		_____
FI/LS Absicherungsbox 3L+N <b>C16A/30mA</b> Typ A, 2xRST25i5	grau	98.554.1200.6	822 800 039	_____
FI/LS Absicherungsbox 3L+N <b>C32A/30mA</b> Typ A, 2xRST25i5	grau	98.554.1200.7	822 800 049	_____
LS Absicherungsbox 3L+N <b>C16A</b> 2xRST25i5	grau	98.554.1200.1	822 800 019	_____
LS Absicherungsbox 3L+N <b>C32A</b> 2xRST25i5	grau	98.554.1200.2	822 800 029	_____
Absicherungsbox 2xRST25i5, verdrahtet ohne Absicherung	grau	98.554.1200.0	822 800 009	_____




Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
Absicherungsmodul steckbar mit FILS <b>C16A/30mA</b> Typ A mit RST20i5	schwarz	75.456.1155.1	157 836 128	_____

# VORKONFEKTIONIERTE LEITUNGEN


## Vorkonfektionierte Leitungen für steckbare Abgangs- /Absicherungsmodule 32 A und Absicherungsboxen

Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
 <p>Konfektionierte Abgangsleitung mit RST25i5 Stecker - freies Ende, 5x6 mm<sup>2</sup>, bis <b>32A</b>, 250/400V, Kabeltyp H05Z1Z1-F, HF/Eca, Codierung betongrau Längere Leitungen auf Anfrage.</p> <p>Bei max. 28°C Umgebungstemperatur, Anschluss zwingend 6 mm<sup>2</sup>,</p> <p>UV-beständige Leitungen auf Anfrage</p>	0,5 m	99.456.0124.0	157 887 428	_____
	1,0 m	99.453.0124.0	157 887 448	_____
	1,5 m	99.454.0124.0	157 887 468	_____
	2,0 m	99.455.0124.0	157 887 488	_____
	2,5 m	99.459.0124.0	157 887 478	_____
	3,0 m	99.460.0124.0	157 887 498	_____

## Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen Anschlussmodul - Absicherungsbox

Bezeichnung	Länge	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
 <p>Verbindungsleitung mit RST25i5 Stecker - Buchse, 5x6 mm<sup>2</sup>, bis <b>32A</b>, 250/400V, Kabeltyp H05Z1Z1-F, HF/Eca, Codierung betongrau Längere Leitungen auf Anfrage.</p> <p>Für die Montage empfehlen wir ein teilbares Installationsrohr. Bei max. 28°C Umgebungstemperatur, Anschluss zwingend 6 mm<sup>2</sup></p> <p>UV-beständige Leitungen auf Anfrage</p>	0,5 m	96.85A.0560.3	157 870 008	_____
	1,0 m	96.85A.1060.3	157 870 018	_____
	1,5 m	96.85A.1560.3	157 870 028	_____
	2,0 m	96.85A.2060.3	157 870 038	_____
	2,5 m	96.85A.2560.3	157 870 048	_____
	3,0 m	96.85A.3060.3	157 870 058	_____

## Vorkonfektionierte Leitungen für steckbares Absicherungsmodul 16 A

Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
 <p>Konfektionierte Abgangsleitung mit RST20i5 Stecker - freies Ende, 5x2,5 mm<sup>2</sup>, bis <b>16A</b>, 250/400V, Kabeltyp H05Z1Z1-F, HF/Cca, Codierung schwarz Längere Leitungen auf Anfrage.</p> <p>UV-beständige Leitungen auf Anfrage</p>	0,5 m	99.473.0124.0	157 856 188	_____
	1,0 m	99.474.0124.0	157 856 288	_____
	1,5 m	99.475.0124.0	157 856 388	_____
	2,0 m	99.476.0124.0	157 856 488	_____
	2,5 m	99.477.0124.0	157 856 588	_____
	3,0 m	99.478.0124.0	157 856 688	_____

## PODIS® ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ



Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
Überspannungsschutzmodul mit integriertem SPD Typ 2 (DEHN) ohne Meldeleuchte	schwarz	75.459.8553.1	-	.....
Überspannungsschutzmodul mit integriertem SPD Typ 2 + 3 (DEHN) mit Meldeleuchte	schwarz	75.459.7553.1	-	.....
Leermodul zur Selbstbestückung mit SPD leer unverdrahtet, <b>ohne</b> M32 Verschlusschraube	schwarz	75.456.1055.1	157 835 108	.....

## PODIS® ZUBEHÖR & MONTAGEZUBEHÖR



Bezeichnung	Art.-Nr.	ELDAS-Nr.	Menge
Aderendhülsen für erhöhter Deckel Doppelabgriff 6mm <sup>2</sup>	06.600.7227.6	156 450 709	.....
Regendach für Anschlussmodul (Pflicht für Aussenanwendung, Lieferung ohne Anschlussmodul & Flachkabel, Regendach Absicherungsmodul auf Anfrage)	G0.000.1013.3	150 709 019	.....
Schutzabdeckung geschlossen für Anschlussmodul (Pflicht für Aussenanwendung, Montage im Nachgang möglich)	07.433.8753.0		.....
Verschlusschraube M32	05.506.7453.1		.....
Verschlussstück für Buchse RST20/25	Z5.565.9853.1	157 850 438	.....
Kabelschere für podis® und gesis® Flachleitungen Schneidlänge 40 mm	F0.000.0051.9	983 042 069	.....
Abmantelmesser für Flachleitungen podis® für Endstücke	95.350.1000.0	983 044 069	.....
Kabelpflaster podis® 152 x 140 mm	Z6.563.7800.0	157 950 328	.....
Bit Torx Schrauberklinge TX 15x70	06.502.6410.0	983 339 979	.....
Schnellmontageblech für Gitterkanäle (für Anschluss- oder Abgangsmodul)	05.560.4519.0		.....
Gitterkanalklemme für Befestigungsbride FLATCABLE	05.569.7753.0	157 899 402	.....



## INFORMATIONEN **ZUM EINSATZ**

Das gesamte podis® System ist IP65 geschützt. Die Anschlussmodule können als Einspeise-, Mittel- und Abgangsmodule eingesetzt werden bis max. 16mm<sup>2</sup>/63A. Für die Installation im Aussenbereich kontaktieren Sie bitte unbedingt unseren Technischen Support.

Die Kabelverschraubung M32 ist separat zu bestellen. Bei einer Mitteleinspeisung sind zwei Leitungsendstücke nötig. Das grosse Einspeisemodul M50 ist nur nötig, wenn die Zuleitung grösser als 16mm<sup>2</sup>/63A ist. Dabei handelt es sich um eine Endeinspeisung und es wird nur noch ein Leitungsendstück benötigt. Durch die freiliegende Montage des Flachkabels (siehe NIN 5.2.3.1.1.7 Verlegeart und 5.2.3.1.1.11 Strombelastbarkeit) ist eine höhere Belastung möglich. Die Gegebenheiten und Vorschriften sind zu beachten.

Lesen Sie hierzu die Stellungnahme der Electrosuisse. Für detailliertere Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



[www.wieland-electric.ch](http://www.wieland-electric.ch)

Art des Dokuments

Bestellnummer / Kommission

Wunschlieferdatum

Kontaktperson

Bitte wickeln Sie unsere Anfrage / Bestellung über folgenden ELDAS-Grossisten ab.

Grossist wählen


Kundennummer

Rechnungsadresse

Ort, Datum

Lieferadresse

Unterschrift

 Dokument ist ohne Unterschrift gültig.