

E-K

Elektrik

Schaltschrankzubehör

Katalog 2022

Überspannungsschutz DIN EN 61643-11

Flashplug 4 FS steckbarer Kombiableiter Typ 1+2

100 kA 10/350 μ s

4 pol Best.-Nr. 6541189

3 pol Best.-Nr. 6541188



Flashlock CC FS Typ 1+2 steckbarer Kombiableiter 4 Pol

25 kA 10/350 μ s

4 pol Best.-Nr. 6541177



Flashguard FS steckbarer Typ II Ableiter

40 kA 8/20 μ s

Best.-Nr. 6531139



Flashguard steckbarer Typ II Ableiter

40 kA 8/20 μ s

Best.-Nr. 6531138

Slimline DLS 24 Datenleitungsfeinschutz Best.-Nr. 66140024



Slimline FS 230 Typ III Ableiter 230 V Best.-Nr. 66140230



Slimline FS 24 Stromversorgungs- feinschutz Best.-Nr. 66141024



Elektrik GmbH | Industriestraße 84 | 75417-Mühlacker

Tel. +49 (0) 7041 / 81609-0 | Fax 81609-21 · www.3-k-elektrik.de · verkauf@3-k-elektrik.de

LED - Schaltschrankleuchten

Kompatible Schaltschrankleuchten mit Türpositionsschalter, Steckdose, Schalter und potenzialfreiem Kontakt, Wieland - Stecksystem

Best.-Nr	Type	Lichtstrom	
77793514	SwitchLumi III 14	1200 lm	85-265 VAC



Kompatible Schaltschrankleuchten mit Bewegungsmelder, Steckdose, Wieland - Stecksystem

77791514	SensorLumi III 14	1200 lm	85-265 VAC
77792514	SensorLumi III 14 mit Magnethalterung	1200 lm	85-265 VAC



Kompatible Schaltschrankleuchten mit Bewegungsmelder, Wieland - Stecksystem

77794014	SensorLumi II 14 mit Schraubmontage	1200 lm	85-265 VAC
77795014	SensorLumi II 14 mit Magnethalterung	1200 lm	85-265 VAC

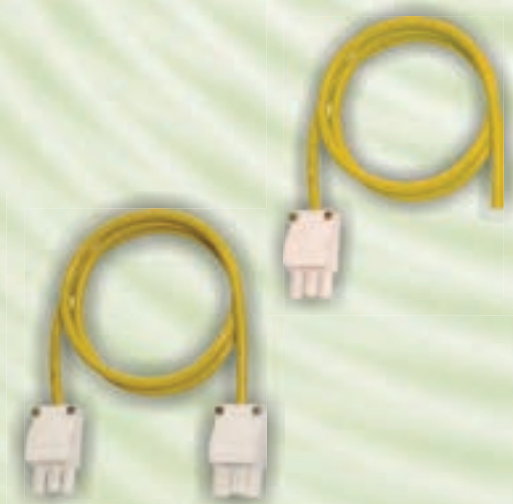


77782508	SensorLumi 08 mit Magnethalterung	1000 lm	85-265 VAC
----------	-----------------------------------	---------	------------



Zubehör

77770403	Anschlussleitung AL 3	3.000 mm
77770404	Verlängerungsleitung VL 4	400 mm
77770406	Verlängerungsleitung VL 6	600 mm
77770408	Verlängerungsleitung VL 8	800 mm
77770410	Verlängerungsleitung VL 10	1.000mm



Elektrik GmbH | Industriestraße 84 | 75417-Mühlacker

Tel. +49 (0) 7041 / 81609-0 | Fax 81609-21 · www.3-k-elektrik.de · verkauf@3-k-elektrik.de

Schaltschranklüfter maßkompatibel

Filterlüfter / Filter Fans

67025230	Filterlüfter	25 m³/h	230V-50/60Hz	92 x 92 mm
67055230	Filterlüfter	55 m³/h	230V-50/60Hz	124 x 124 mm
67105230	Filterlüfter	105 m³/h	230V-50/60Hz	177 x 177 mm
67230230	Filterlüfter	230 m³/h	230V-50/60Hz	224 x 224 mm
67370230	Filterlüfter	370 m³/h	230V-50/60HZ	224 x 224 mm
67500230	Filterlüfter	500 m³/h	230V-50/60Hz	292 x 292 mm



Austrittsfilter / outlet filter

67117117	Austrittsfilter	117 x 117 mm	92 x 92 mm
67150150	Austrittsfilter	148 x 148 mm	124 x 124 mm
67204204	Austrittsfilter	204 x 204 mm	177 x 177 mm
67255255	Austrittsfilter	255 x 255 mm	224 x 224 mm
67323323	Austrittsfilter	323 x 323 mm	292 x 292 mm

Schaltschrankheizungen

Schaltschrankheizungen / Heater with clamps

67320015	Heizung	230 V	15 W mit Klemmen	65 x 50 x 90 mm
67320030	Heizung	230 V	30 W mit Klemmen	65 x 70 x 90 mm
67320060	Heizung	230 V	60 W mit Klemmen	160 x 50 x 70 mm
67320100	Heizung	230 V	100 W mit Klemmen	180 x 50 x 70 mm
67320150	Heizung	230 V	150 W mit Klemmen	220 x 80 x 90 mm



Schaltschrankheizungen mit Lüfter / Heater with Fan

67320250	Schaltschrankheizungen	250 W 230 V	112 x 82 x 170 mm
67320400	Schaltschrankheizungen	400 W 230 V	112 x 82 x 210 mm

Thermostate

67030060	Thermostat-Öffner	NC 0 - 60 °C	34 x 68 x 38 mm
67040060	Thermostat Schliesser	NO 0 - 60 °C	34 x 68 x 38 mm



Hygrostate

67200230	0-60 °C 30-90 % rF	50 x 68 x 38 mm
----------	--------------------	-----------------

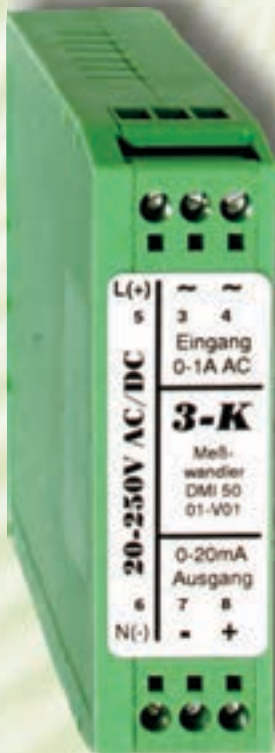


Elektrik GmbH | Industriestraße 84 | 75417-Mühlacker

Tel. +49 (0) 7041 / 81609-0 | Fax 81609-21 · www.3-k-elektrik.de · verkauf@3-k-elektrik.de

Messumformer

DMU50-230-V01	E: 0-230V AC / A:0-20 mA
DMU50-230-V02	E: 0-230V AC / A: 4-20 mA
DMU50-230-V03	E: 0-230V AC / A: 0-10 V
DMU50-240-V02	E: 0-240 V AC / A: 4-20 mA
DMU50-250-V02	E: 0-250 V AC / A: 4-20 mA
DMU50-300-V02	E: 0-300 V AC / A: 4-20 mA
DMU50-400-V01	E: 0-400 V AC / A: 0-20 mA
DMU50-400-V02	E: 0-400 V AC / A: 4-20 mA
DMU50-400-V03	E: 0-400 V AC / A: 0-10 V
DMU50-500-V02	E: 0-500 V AC / A: 4-20 mA
DMU50-500-V03	E: 0-500 V AC / A: 0-10 V



DMI50-01-V01	E: 0-1A AC / A: 0-20 mA
DMI50-01-V02	E: 0-1A AC / A: 4-20 mA
DMI50-01-V03	E: 0-1A AC / A: 0-10 V
DMI50-05-V01	E: 0-5A AC / A: 0-20 mA
DMI50-05-V02	E: 0-5A AC / A: 4-20 mA
DMI50-05-V03	E: 0-5A AC / A: 0-10 V
DMI50-10-V01	E: 0-10A AC / A: 0-20 mA
DMI50-10-V02	E: 0-10A AC / A: 4-20 mA
DMI50-10-V03	E: 0-10A AC / A: 0-10 V
DMI50-15-V01	E: 0-15A AC / A: 0-20 mA
DMI50-15-V02	E: 0-15A AC / A: 4-20 mA
DMI50-15-V03	E: 0-15A AC / A: 0-10 V

alle Sondertypen auf Anfrage



Elektrik GmbH | Industriestraße 84 | 75417-Mühlacker

Tel. +49 (0) 7041 / 81609-0 | Fax 81609-21 · www.3-k-elektrik.de · verkauf@3-k-elektrik.de

Schuko DIN Dosen

Type:	Schuko DIN Dose
Bestellnummer	77771416
Betriebsstrom	16 A
Länge	87 mm
Breite	44 mm
Höhe	61 mm
Werkstoff	PA 6
Farbe	ähnlich RAL 1003
Gewicht	97 g



Die grüne LED zeigt das vorhandensein der Netzspannung an.

Type:	Schuko DIN Dose
Bestellnummer	77771415
Betriebsstrom	16 A
Länge	87 mm
Breite	44 mm
Höhe	61 mm



Werkstoff	PA 6
Farbe	ähnlich RAL 7035
Gewicht	97 g



Type:	Schuko DIN Dose	Werkstoff	PA 6
Bestellnummer	77771417	Farbe	ähnlich RAL 1003
Betriebsstrom	16 A	Gewicht	97 g
Länge	87 mm		
Breite	44 mm		
Höhe	61 mm		

Type:	Schuko DIN Dose mit Klappdeckel		
Bestellnummer	77771418		
Betriebsstrom	16 A		
Länge	87 mm	Werkstoff	PA 6
Breite	44 mm	Farbe	ähnlich RAL 7035
Höhe	61 mm	Gewicht	97 g



Sammelschienenklemmen

Zylinderkopf / Schlitz / Kreuzschlitzantrieb



Art.Nr.	VE	Type		
200349	100	Sammelschienenklemme	SK 16 F3	3mm / 1,5 - 16 qmm
200350	100	Sammelschienenklemme	SK 16 F5	5mm / 1,5 - 16 qmm
200351	100	Sammelschienenklemme	SK 16 F10	10 mm / 1,5 -16 qmm
200352	50	Sammelschienenklemme	SK 35 F5	5mm / 1,5 - 35 qmm
200353	50	Sammelschienenklemme	SK 35 F10	10mm / 1,5 -35 qmm
200354	25	Sammelschienenklemme	SK 50 F5	5mm / 1,5 - 50 qmm
200355	25	Sammelschienenklemme	SK 50 F10	10mm / 1,5 -50 qmm
200356	25	Sammelschienenklemme	SK 70 F5	5mm / 16 - 70 qmm
200357	25	Sammelschienenklemme	SK 70 F10	10mm / 16 - 70 qmm
200358	20	Sammelschienenklemme	SK 120 F5	5mm / 16 - 120 qmm
200359	20	Sammelschienenklemme	SK 120 F10	10mm / 16 - 120 qmm
200460	20	Sammelschienenklemme	SK 185 F5	5mm / 16 - 185 qmm
200461	20	Sammelschienenklemme	SK 185 F10	10mm / 16 - 185 qmm

Verzinnnte Massebänder



55710100	Masseband	10qmm	100 mm	65 A	Lochabstand	100	Durchmesser	7
55710150	Masseband	10qmm	150 mm	65A	Lochabstand	150	Durchmesser	7
55710200	Masseband	10qmm	200 mm	65 A	Lochabstand	200	Durchmesser	7
55710250	Masseband	10qmm	250 mm	65 A	Lochabstand	250	Durchmesser	7
55710300	Masseband	10qmm	300 mm	65 A	Lochabstand	300	Durchmesser	7
55916250	Masseband	16qmm	250 mm	96 A	Lochabstand	250	Durchmesser	9
55916300	Masseband	16qmm	300 mm	96 A	Lochabstand	300	Durchmesser	9
55916350	Masseband	16qmm	350 mm	96 A	Lochabstand	350	Durchmesser	9
55916400	Masseband	16qmm	400 mm	96 A	Lochabstand	400	Durchmesser	9



Stützisolatoren

70201905	Stützisolatoren	1-3 KV	H 20 / SW 19 / M 05
70201906	Stützisolatoren	1-3 KV	H 20 / SW 19 / M 06
70252205	Stützisolatoren	1-3 KV	H 25 / SW 22 / M 05
70252206	Stützisolatoren	1-3 KV	H 25 / SW 22 / M 06
70252508	Stützisolatoren	1-3 KV	H 25 / SW 25 / M 08
70303006	Stützisolatoren	1-3 KV	H 30 / SW 30 / M 06
70303008	Stützisolatoren	1-3 KV	H 30 / SW 30 / M 08
70303010	Stützisolatoren	1-3 KV	H 30 / SW 30 / M 10
70304010	Stützisolatoren	1-3 KV	H 30 / SW 40 / M 10
70353206	Stützisolatoren	1-3 KV	H 35 / SW 32 / M 06
70353208	Stützisolatoren	1-3 KV	H 35 / SW 32 / M 08
70353210	Stützisolatoren	1-3 KV	H 35 / SW 32 / M 10
70404006	Stützisolatoren	1-3 KV	H 40 / SW 40 / M 06
70404008	Stützisolatoren	1-3 KV	H 40 / SW 40 / M 08
70404010	Stützisolatoren	1-3 KV	H 40 / SW 40 / M 10
70404012	Stützisolatoren	1-3 KV	H 40 / SW 40 / M 12
70454608	Stützisolatoren	1-3 KV	H 45 / SW 46 / M 08
70454610	Stützisolatoren	1-3 KV	H 45 / SW 46 / M 10
70505008	Stützisolatoren	1-3 KV	H 50 / SW 50 / M 08
70505010	Stützisolatoren	1-3 KV	H 50 / SW 50 / M 10
70505012	Stützisolatoren	1-3 KV	H 50 / SW 50 / M 12
70606010	Stützisolatoren	1-3 KV	H 60 / SW 60 / M 10
70606012	Stützisolatoren	1-3 KV	H 60 / SW 60 / M 12
70606016	Stützisolatoren	1-3 KV	H 60 / SW 60 / M 16



Elektrik GmbH | Industriestraße 84 | 75417-Mühlacker

Tel. +49 (0) 7041 / 81609-0 | Fax 81609-21 · www.3-k-elektrik.de · verkauf@3-k-elektrik.de



AST R21

Aussenmaß 49,5 x 30 mm für Schiene 30 x 10 mm RL 28 50 - 600 A



AST 315

Aussenmaß 60 x 30 mm für Schiene 40 x 12 mm RL 28 150 - 800 A



AST 412.6

Aussenmaß 65 x 30 mm für Schiene 50 x 12 mm RL 33 200 - 1250 A

AST 412

Aussenmaß 85 x 30 mm für Schiene 60 x 10 mm RL 33 400 - 1600 A



AST 815

Aussenmaß 80 x 40 mm für Schiene 80 x 10 mm / 60 x 30 mm 400-4000 A



AST 1030

Aussenmaß 135 x 40 mm für Schiene 2 x 100 x 10 mm /
80 x 50 mm 400-4000 A

3-K Elektrik GmbH



Stromwandler

Artikel- Bezeichn.	VA LEISTUNG	RL	Schiene mm	Maße: L/B/H	Wandler-Type		
					REDUR	MBS	Efen
ASTR21 Primär- Ströme 100-500A	sek 5A Kl. 1	von 1,25 bis 10	RL21	44/30/66	4R21.3	ASR21.3	PSR 203
	sek 5A Kl. 0,5		RL21	44/30/66			
	sek 1A Kl. 1		RL21	44/30/66			
	sek 1A Kl. 0,5		RL21	44/30/66			
AST315 Primär- Ströme 100-750A	sek.5A Kl. 1	von 1,25 bis 15	RL28	30x15/20x20	6A315.3	ASK 31.3	PSA 113
	sek 5A Kl. 0,5		RL28	30x15/20x20			
	sek 1A Kl. 1		RL28	30x15/20x20			
	sek 1A Kl. 0,5		RL28	30x15/20x20			
AST412.6 Primär- Ströme 200-750A	sek.5A Kl. 1	von 1,25 bis 5	RL33	40x12/2x30x10	6A412.3	ASK 41.3	PSA 413
	sek 5A Kl. 0,5		RL33	40x12/2x30x10			
	sek 1A Kl. 1		RL33	40x12/2x30x10			
	sek 1A Kl. 0,5		RL33	40x12/2x30x10			
AST412 Primär- Ströme 125-1000A	sek.5A Kl. 1	von 1,25 bis 10	RL33	40x12/2x30x10	7A412.3	ASK 41.4	PSA 413
	sek 5A Kl. 0,5		RL33	40x12/2x30x10			
	sek 1A Kl. 1		RL33	40x12/2x30x10			
	sek 1A Kl. 0,5		RL33	40x12/2x30x10			
AST512.7 Primär- Ströme 150-1000A	sek.5A Kl. 1	von 1,25 bis 5	RL42	50x12/2x40x10	7A512.3	—	—
	sek 5A Kl. 0,5		RL42	50x12/2x40x10			
	sek 1A Kl. 1		RL42	50x12/2x40x10			
	sek 1A Kl. 0,5		RL42	50x12/2x40x10			
AST512 Primär- Ströme 150-1500A	sek.5A Kl. 1	von 1,25 bis 20	RL42	50x12/2x40x10	8A512.3	ASK 51.4	PSA513
	sek 5A Kl. 0,5		RL42	50x12/2x40x10			
	sek 1A Kl. 1		RL42	50x12/2x40x10			
	sek 1A Kl. 0,5		RL42	50x12/2x40x10			
AST615.8 Primär- Ströme 250-1250A	sek.5A Kl. 1	von 2,5 bis 30	RL52	60x15/2x50x10/40x40	8A615.3	ASK 561.4	—
	sek 5A Kl. 0,5		RL52	60x15/2x50x10/40x40			
	sek 1A Kl. 1		RL52	60x15/2x50x10/40x40			
	sek 1A Kl. 0,5		RL52	60x15/2x50x10/40x40			
AST615 Primär- Ströme 200- 2000A	sek.5A Kl. 1	von 3,75 bis 30	RL53	63x15/2x50x10/40x40	9A615.3	ASK 61.4	PSA 633
	sek 5A Kl. 0,5		RL53	63x15/2x50x10/40x40			
	sek 1A Kl. 1		RL53	63x15/2x50x10/40x40			
	sek 1A Kl. 0,5		RL53	63x15/2x50x10/40x40			
AST640 Primär- Ströme 250-1500A	sek.5A Kl. 1	von 3,75 bis 15	RL61	60x40/50x50	9A640.3	ASK 63.4	—
	sek 5A Kl. 0,5		RL61	60x40/50x50			
	sek 1A Kl. 1		RL61	60x40/50x50			
	sek 1A Kl. 0,5		RL61	60x40/50x50			
AST815 Primär- Ströme 400-2000A	sek.5A Kl. 1	von 7,5 bis 30	RL61	80x15/2x60x10/3x50x10	10A815.3	ASK 84.4	PSA 633
	sek 5A Kl. 0,5		RL61	80x15/2x60x10/3x50x10			
	sek 1A Kl. 1		RL61	80x15/2x60x10/3x50x10			
	sek 1A Kl. 0,5		RL61	80x15/2x60x10/3x50x10			
AST830 Primär- Ströme 500-1600A	sek.5A Kl. 1	von 5 bis 10	RL70	2x80x10/60x60x	10A830.3	—	PSA 1034
	sek 5A Kl. 0,5		RL70	2x80x10/60x60x			
	sek 1A Kl. 1		RL70	2x80x10/60x60x			
	sek 1A Kl. 0,5		RL70	2x80x10/60x60x			
AST1030 Primär- Ströme 500-3000A	sek.5A Kl. 1	von 5 bis 30	RL85	2x100x10/80x64	13A1030.3	ASK 103.3	PSA 1034
	sek 5A Kl. 0,5		RL85	2x100x10/80x64			
	sek 1A Kl. 1		RL85	2x100x10/80x64			
	sek 1A Kl. 0,5		RL85	2x100x10/80x64			
AST1056 Primär- Ströme 500-300A	sek.5A Kl. 1	von 5 bis 30		3x100x12	13A1056.3	ASK 105.6	PSA 1034
	sek 5A Kl. 0,5			3x100x12			
	sek 1A Kl. 1			3x100x12			
	sek 1A Kl. 0,5			3x100x12			
AST1234 Primär- Ströme 400-4000A	sek.5A Kl. 1	von 15 bis 45	RL96	2x120x10/3x100x10/80x80	16A1234.3	—	—
	sek 5A Kl. 0,5		RL96	2x120x10/3x100x10/80x80			
	sek 1A Kl. 1		RL96	2x120x10/3x100x10/80x80			
	sek 1A Kl. 0,5		RL96	2x120x10/3x100x10/80x80			
AST1272 Primär- Ströme 400-4000A	sek.5A Kl. 1	von 10 bis 30		4x120x10	16A1272.3	ASK 127.6	PSA1274
	sek 5A Kl. 0,5			4x120x10			
	sek 1A Kl. 1			4x120x10			
	sek 1A Kl. 0,5			4x120x10			



Artikel- Bezeichn.	VA LEISTUNG	RL	Schiene mm	Maße: L/B/H			
WST40	sek 5A Kl. 1			60/30/64	6W0.3	—	—
Primär- Ströme 1-40A	sek 5A Kl. 0,5	alle 5 VA		60/30/64			
	sek 1A Kl. 1			60/30/64			
	sek 1A Kl. 0,5			60/30/64			

KONFORMITÄTSMITGEWERTETE STROMWANDLER						
E4R21.3	sek 5A Kl. 0,5	2,5-10	RL21		44/30/66	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-10	RL21		44/30/66	
	sek 5A Kl. 0,2	5	RL21		44/30/66	
	150-500A	sek 5A Kl. 0,2s	2,5-5	RL21		44/30/66
E6A315.3	sek 5A Kl. 0,5	1,25-15	RL28	30x15/20x20	60/30/64	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-15	RL28	30x15/20x20	60/30/64	
	sek 5A Kl. 0,2	2,5-10	RL28	30x15/20x20	60/30/64	
	150-750A	sek 5A Kl. 0,2s	10	RL28	30x15/20x20	60/30/64
E7A412.3	sek 5A Kl. 0,5	2,5-10	RL33	40x12/2x30x10	60/30/64	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-10	RL33	40x12/2x30x10	60/30/64	
	sek 5A Kl. 0,2	5-10	RL33	40x12/2x30x10	60/30/64	
	200-1000A	sek 5A Kl. 0,2s	5-10	RL33	40x12/2x30x10	60/30/64
E8A512.3	sek 5A Kl. 0,5	2,5-30	RL42	50x12/2x40x10	70/30/74	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-30	RL42	50x12/2x40x10	70/30/74	
	sek 5A Kl. 0,2	2,5-30	RL42	50x12/2x40x10	70/30/74	
	200-1200A	sek 5A Kl. 0,2s	5-30	RL42	50x12/2x40x10	70/30/74
E9A615.3	sek 5A Kl. 0,5	2,5-30	RL52	60x15/2x50x10/40x40	85/30/92	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-30	RL52	60x15/2x50x10/40x40	85/30/92	
	sek 5A Kl. 0,2	5-30	RL52	60x15/2x50x10/40x40	85/30/92	
	200-1500A	sek 5A Kl. 0,2s	10-20	RL52	60x15/2x50x10/40x40	85/30/92
E9A640.3	sek 5A Kl. 0,5	5-10	RL61	60x40/50x50	96/30/105	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-10	RL61	60x40/50x50	96/30/105	
	sek 5A Kl. 0,2	5-15	RL61	60x40/50x50	96/30/105	
	500-1500A	sek 5A Kl. 0,2s	5-15	RL61	60x40/50x50	96/30/105
E10A815.3	sek 5A Kl. 0,5	5-15	RL61	80x15/2x60x10/3x50x10	105/30/116	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-15	RL61	80x15/2x60x10/3x50x10	105/30/116	
	sek 5A Kl. 0,2	5-15	RL61	80x15/2x60x10/3x50x10	105/30/116	
	400-1500A	sek 5A Kl. 0,2s	5	RL61	80x15/2x60x10/3x50x10	105/30/116
E10A830.3	sek 5A Kl. 0,5	5-10	RL70	2x80x10/60x60x	105/30/116	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-15	RL70	2x80x10/60x60x	105/30/116	
	sek 5A Kl. 0,2	2,5-15	RL70	2x80x10/60x60x	105/30/116	
	400-5600A	sek 5A Kl. 0,2s	5	RL70	2x80x10/60x60x	105/30/116
E13A1030.3	sek 5A Kl. 0,5	5-15	RL85	2x100x10/80x64	129/30/140	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	5-15	RL85	2x100x10/80x64	129/30/140	
	sek 5A Kl. 0,2	10-15	RL85	2x100x10/80x64	129/30/140	
	500-2500A	sek 5A Kl. 0,2s	5-10	RL85	2x100x10/80x64	129/30/140
E13A1056.3	sek 5A Kl. 0,5	5-15		3x100x12	129/30/140	
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-15		3x100x12	129/30/140	
	sek 5A Kl. 0,2	10-15		3x100x12	129/30/140	
	500-2500A	sek 5A Kl. 0,2s	5-10		3x100x12	129/30/140



Artikel- Bezeichn.	VA -	RL mm	Schiene mm	Maße: L/B/H	
E16A1234.3	sek 5A Kl. 0,5	5-15	RL96	2x120x10/3x100x10/80x80	159/30/172
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	2,5-15	RL96	2x120x10/3x100x10/80x80	159/30/172
	sek 5A Kl. 0,2	2,5-15	RL96	2x120x10/3x100x10/80x80	159/30/172
	400-4000A	sek 5A Kl. 0,2s	2,5-15	RL96	2x120x10/3x100x10/80x80
EIPA30.5		1,25-20	RL23	30x10 / 25x25	70/49/71
Primär- Ströme	sek 5A Kl. 0,5s	1,25-20	RL23	30x10 / 25x25	70/49/71
	sek 5A Kl. 0,2	2,5-20	RL23	30x10 / 25x25	70/49/71
	50-600A	sek 5A Kl. 0,2s	2,5-20	RL23	30x10 / 25x25
PREISE FÜR KONFORMITÄTSMITGEWERTUNG					
70017-1473	Prüfprotokoll mit Fehlerverzeichnis für Konformitätsbewertete Wandler				
	Prüfprotokoll ohne Fehlerverzeichnis für Konformitätsbewertete Wandler				
80000-1005	BIS 500A				
80000-1007	501 A - 1000 A				
80000-1008	1001 A - 3000 A				
80000-1045	3001 A - 4000 A				

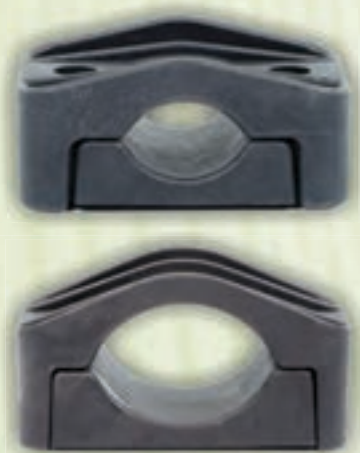


Elektrik GmbH | Industriestraße 84 | 75417-Mühlacker

Tel. +49 (0) 7041 / 81609-0 | Fax 81609-21 · www.3-k-elektrik.de · verkauf@3-k-elektrik.de

Einzelkabelhalter

SE 15-26
SE 26-38
SE 36-52
SE 50-75
SE 75-100
SE 118-150
SE 135-170



Dreifachkabelhalter

Tri 37-38
Tri 38-51
Tri 51-69
Tri 69-90



Dreifachkabelhalter stapelbar

Uni 3x12-32



Dreifachkabelhalter stapelbar

IM 4x12-32
IM 4x32-28

Polefix



Towerclamp



AC Wallbox Mini

- Heim-Ladebox in schwarz/anthrazit
- Montage an Wand oder Stele (siehe Bild; als Zubehör)
- Ladeleistung: 1x 11kW
- LED Anzeige für Betriebszustand (Ladebereit, Laden, Fehler)
- AC/DC Fehlerstrom Modul (FI Typ A in Vorinstallation)
- Integriertes Ladekabel 3,5m (3ph 11kW max.)
- Verschiedene Schließfunktionen auf Anfrage erhältlich
- **Wichtig:**
Kein allstromsensitiver FI Typ B in Vorinstallation notwendig!

Artikelnummer:

AW1eM

Für den privaten Bereich:

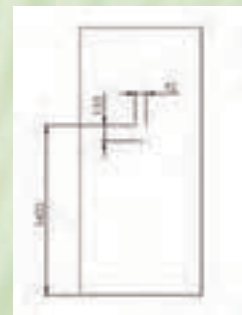
Die Wallbox Mini ist die kompakte, schnelle und sichere Lösung zum vollautomatischen Laden eines Elektrofahrzeuges im privaten Bereich. Ihre Vorteile sind ihre einfache Bedienung sowie ihr kompaktes und schlichtes Design. Außerdem kann sie im Innen- & Außenbereich in Betrieb genommen werden.



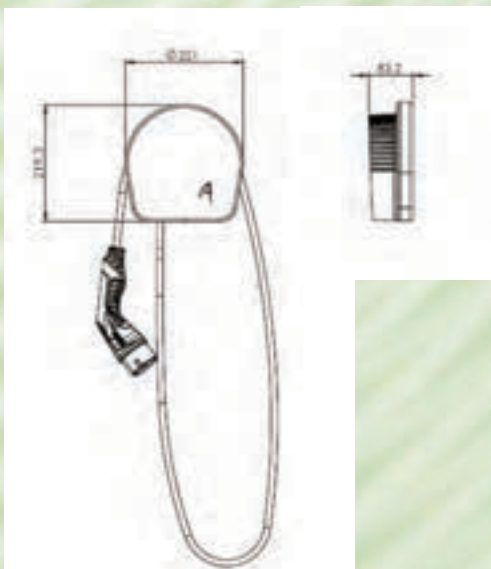
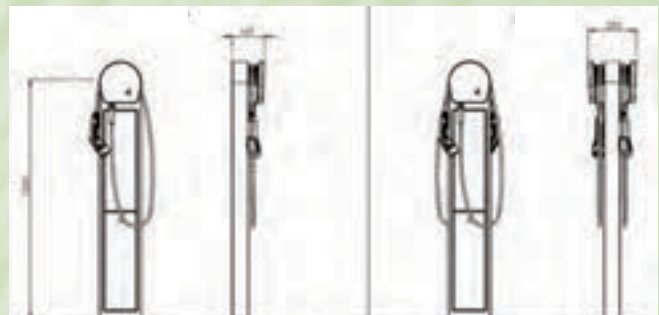
Technische Daten:

Ladeleistung	4,1 kW bis 11 kW einstellbar
Netzanschluss	3 phasig
Nennspannung	400 V
Nennstrom	6 A bis 16 A

Wandbefestigung:



Befestigung an Stele:



Technische Änderungen unter Vorbehalt | Stand 10/2020 | K4.001.1



Für den halböffentlichen Raum:

Die Alphatec Ladesäule ist die stillichere und innovative Lösung zum vollautomatischen Laden zweier Elektrofahrzeuge auf dem Unternehmensparkplatz. Sie kann produkttypisch mit Fundament eingegraben oder freistehend mit Sockel aufgestellt werden.

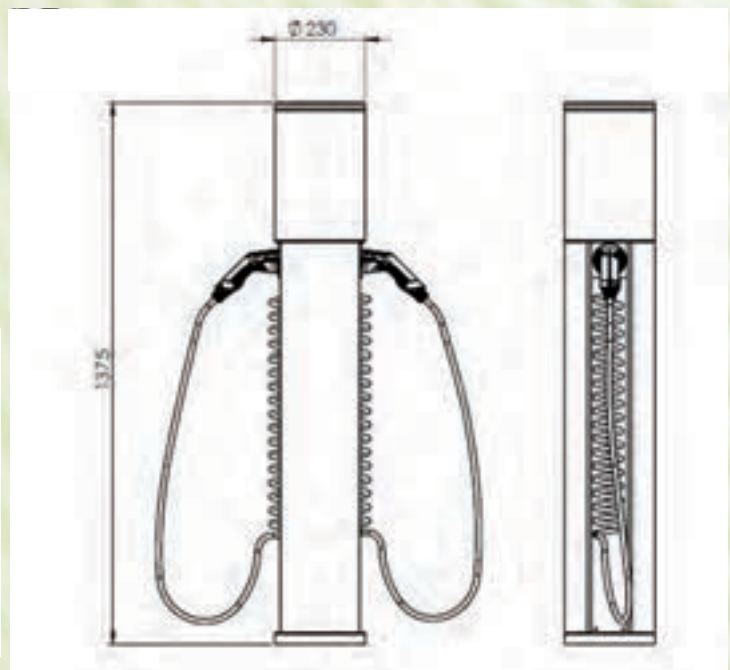
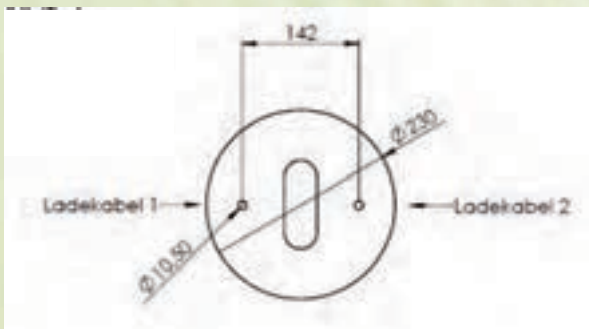
AC Ladesäule

- Parkplatz-Ladesäule schwarz/silber
- Ladeleistung: 2x 11kW
- LED Anzeige für Betriebszustand (Ladebereit, Laden, Fehler)
- MID Zähler eingebaut
- 2x Ladekabel 5m integriert (3ph 11kW max.)
- AC/DC Fehlerstrom Modul
- Verschiedene Schließfunktionen auf Anfrage erhältlich
- **Wichtig:**
Kein allstromsensitiver FI Typ B in Vorinstallation notwendig!

Artikelnummer: AL2eM

Technische Daten:

Ladeleistung	2x 4,1 kW bis 11 kW einstellbar
Netzanschluss	3 phasig
Nennspannung	400 V
Nennstrom	6 A bis 16 A

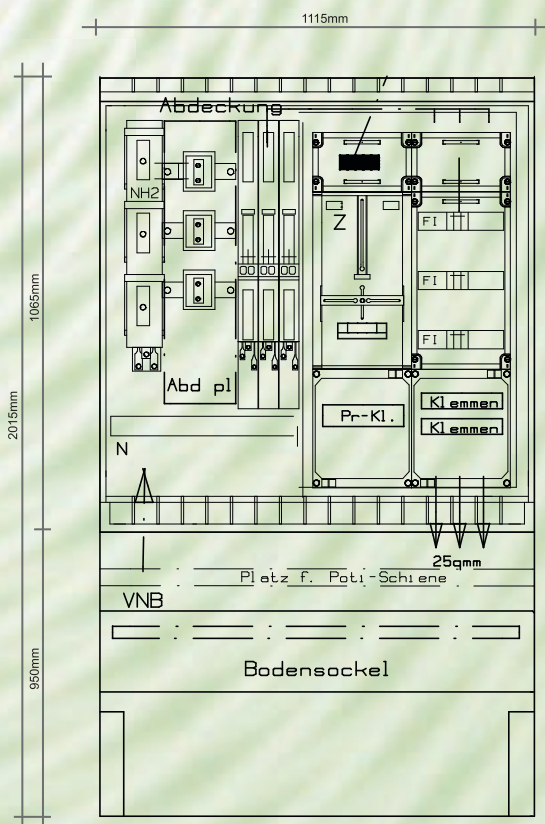


Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- Wandlermessschrank für 1-3 E-Ladesäulen
- Schutzart: IP44; DIN 61439
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe: RAL 7035
- mit Regendach und Sockel zum Eingraben (exkl. Sockelfüller)
- eine Doppeltür mit Schwenkhebel für Einfachschließung



Wandlermessschrank für 1-3 E-Ladesäulen



PWS4-7-250A-3LS-03

Bestehend aus:

- 1 Schienensystem 4pol., 630A Cu-galvanisch verzinkt
- 1 Einbauplatz für Wandler, Wandlerlaschen 30/10
- 1 NH-Lastschleife Gr.II 1pol., schaltbar inkl. Schraubanschluss inkl. zusätzliches Cu für geringere Eigenerwärmung
- 3 NH-Lastschleifen Gr.00, 185mm mit Adapter aufgebaut 1pol., schaltbar
- 1 Abdeckung plombierbar über Wandler
- 1 Gehäuse IP54; Größe: 550x950x230mm inkl. Tür und Sichtscheibe
- 1 Geräteträger mit 1 Zählerplatz, 1 Verteilerfeld 6-reihig
- 1 Wandlerverdrahtung
- 1 Satz Prüfklemmen
- 3 FI 4x63/0,3 A Allstromsensitiv
- 3 Leistungsschutzschalter 3pol., C63 A
- 1 Satz Reihenabgangsklemmen 25qmm
- 1 Erdungsleitung 16qmm von Klemmstein in den Sockelbereich
- 1 Satz kurzschlussfeste Leitung 4pol., inkl. Klemmstein für Überspannungsableiter im oberen Bereich
- 1 Quertraverse für PE-Schiene im Sockel eingebaut

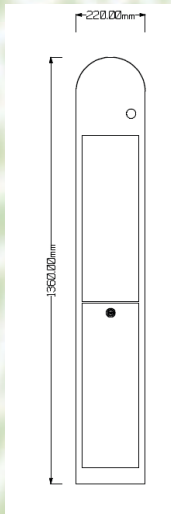
1115mm x 1065mm (+950mm Sockel) x 322mm



Beispielbild

Ladesäule: freistehender Betonsockel (auf Anfrage)

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Betonsockel zum Aufstellen einer Ladesäule ohne Fundament	1	BS-LeM



ST-WeM

Wallbox: Stele

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Stele aus Stahlblech (schwarz/anthrazit) zur Anbringung einer Wallbox; Verblendung abnehmbar; Kabelkanal im Inneren	1	ST-WeM



WH-WeM

Wallbox: Wandhalterung Ladekabel

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Wandhalter zur Aufnahme von Typ 2 Ladekupplung; Farbe: schwarz	1	WH-WeM



PHZ2-110319N



PHZ1-EK333

Wandlerschrank: Schwenkhebel Zubehör

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Profilhalbzylinder 110319N inkl. Schlüssel	1	PHZ2-110319N
- Ersatzschlüssel 110319N	1	PHZ2-110319N-S
- Profilhalbzylinder EK333 inkl. Schlüssel	1	PHZ1-EK333
- Ersatzschlüssel EK333	1	PHZ1-EK333-S



SOF-25

Wandlerschrank: Sockelfüller

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Sockelfüller 25 Liter	1	SOF-25

Technische Änderungen unter Vorbehalt | Stand 10/2020 | K4.001.1