

Vergleichsübersicht | Universalklemmen

cross reference | universal terminals

Artikel N° code n° UKN	Typ description	VPE p.u.	Artikel N° code n° UK	Typ description	VPE p.u.	Nennstrom rated current Cu Al	Querschnitt cross section mm²	Farbe colour
2090145	UKN16-1A	24	2090121	UK 16/1 A	24	82A 75A	1,5 - 16	grau grey
2090146	UKN16-1N	24	2090122	UK 16/1 N	24	82A 75A	1,5 - 16	blau blue
2090147	UKN16-1 PE	24	2090123	UK 16/1 PE	24	82A 75A	1,5 - 16	grün-gelb green-yellow
2090127	UKN16-1BN	18	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	braun brown
2090128	UKN16-1BK	18	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	schwarz black
2090129	UKN16-1RD	18	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	rot red
2090242	UKN16-2A	11	2090218	UK 16/2 A	14	82A 75A	1,5 - 16	grau grey
2090243	UKN16-2N	11	2090219	UK 16/2 N	14	82A 75A	1,5 - 16	blau blue
2090244	UKN16-2PE	11	2090220	UK 16/2 PE	14	82A 75A	1,5 - 16	grün-gelb green-yellow
2090224	UKN16-2BN	11	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	braun brown
2090225	UKN16-2BK	11	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	schwarz black
2090226	UKN16-2RD	11	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	rot red
2090318	UKN16-3A	8	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	grau grey
2090319	UKN16-3N	8	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	blau blue
2090320	UKN16-3PE	8	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	grün-gelb green-yellow
2090321	UKN16-3BN	8	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	braun brown
2090322	UKN16-3BK	8	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	schwarz black
2090323	UKN16-3RD	8	-	-	-	82A 75A	1,5 - 16	rot red
2090148	UKN35-1A	15	2090124	UK 35/1 A	20	135A 120A	2,5 - 35	grau grey
2090149	UKN35-1N	15	2090125	UK 35/1 N	20	135A 120A	2,5 - 35	blau blue
2090150	UKN35-1PE	15	2090126	UK 35/1 PE	20	135A 120A	2,5 - 35	grün-gelb green-yellow
2090130	UKN35-1BN	15	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	braun brown
2090131	UKN35-1BK	15	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	schwarz black
2090132	UKN35-1RD	15	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	rot red
2090245	UKN35-2A	9	2090221	UK 35/2 A	12	135A 120A	2,5 - 35	grau grey
2090246	UKN35-2N	9	2090222	UK 35/2 N	12	135A 120A	2,5 - 35	blau blue
2090247	UKN35-2PE	9	2090223	UK 35/2 PE	12	135A 120A	2,5 - 35	grün-gelb green-yellow
2090227	UKN35-2BN	9	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	braun brown
2090228	UKN35-2BK	9	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	schwarz black
2090229	UKN35-2RD	9	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	rot red
2090324	UKN35-3A	7	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	grau grey
2090325	UKN35-3N	7	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	blau blue
2090326	UKN35-3PE	7	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	grün-gelb green-yellow
2090327	UKN35-3BN	7	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	braun brown
2090328	UKN35-3BK	7	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	schwarz black
2090329	UKN35-3RD	7	-	-	-	135A 120A	2,5 - 35	rot red
2090151	UKN50-1A	14	2090104	UK 50/1 A	10	160A 145A	2,5 - 50	grau grey

Vergleichsübersicht | Universalklemmen

cross reference | universal terminals

Artikel N° code n° UKN	Typ description	VPE p.u.	Artikel N° code n° UK	Typ description	VPE p.u.	Nennstrom rated current Cu Al	Querschnitt cross section mm²	Farbe colour
2090152	UKN50-1N	14	2090105	UK 50/1 N	10	160A 145A	2,5 - 50	blau blue
2090153	UKN50-1PE	14	2090106	UK 50/1 PE	10	160A 145A	2,5 - 50	grün-gelb green-yellow
2090133	UKN50-1BN	14	-	-	-	160A 145A	2,5 - 50	braun brown
2090134	UKN50-1BK	14	-	-	-	160A 145A	2,5 - 50	schwarz black
2090135	UKN50-1RD	14	2090119	UK 50/1	10	160A 145A	2,5 - 50	rot red
2090248	UKN50-2A	8	2090201	UK 50/2 A	6	160A 145A	2,5 - 50	grau grey
2090249	UKN50-2N	8	2090202	UK 50/2 N	6	160A 145A	2,5 - 50	blau blue
2090250	UKN50-2PE	8	2090203	UK 50/2 PE	6	160A 145A	2,5 - 50	grün-gelb green-yellow
2090230	UKN50-2BN	8	-	-	-	160A 145A	2,5 - 50	braun brown
2090231	UKN50-2BK	8	-	-	-	160A 145A	2,5 - 50	schwarz black
2090232	UKN50-2RD	8	2090216	UK 50/2	6	160A 145A	2,5 - 50	rot red
2090342	UKN50-3A	6	2090304	UK 50/3 A	4	160A 145A	2,5 - 50	grau grey
2090343	UKN50-3N	6	2090305	UK 50/3 N	4	160A 145A	2,5 - 50	blau blue
2090344	UKN50-3PE	6	2090306	UK 50/3 PE	4	160A 145A	2,5 - 50	grün-gelb green-yellow
2090330	UKN50-3BN	6	-	-	-	160A 145A	2,5 - 50	braun brown
2090331	UKN50-3BK	6	-	-	-	160A 145A	2,5 - 50	schwarz black
2090332	UKN50-3RD	6	-	-	-	160A 145A	2,5 - 50	rot red
2090154	UKN95-1A	5	2090107	UK 95/1 A	8	245A 200A	16 - 95	grau grey
2090155	UKN95-1N	5	2090108	UK 95/1 N	8	245A 200A	16 - 95	blau blue
2090156	UKN95-1PE	5	2090109	UK 95/1 PE	8	245A 200A	16 - 95	grün-gelb green-yellow
2090136	UKN95-1BN	5	-	-	-	245A 200A	16 - 95	braun brown
2090137	UKN95-1BK	5	-	-	-	245A 200A	16 - 95	schwarz black
2090138	UKN95-1RD	5	-	-	-	245A 200A	16 - 95	rot red
2090252	UKN95-2A	3	2090204	UK 95/2 A	3	245A 200A	16 - 95	grau grey
2090253	UKN95-2N	3	2090205	UK 95/2 N	3	245A 200A	16 - 95	blau blue
2090254	UKN95-2PE	3	2090206	UK 95/2 PE	3	245A 200A	16 - 95	grün-gelb green-yellow
2090233	UKN95-2BN	3	-	-	-	245A 200A	16 - 95	braun brown
2090234	UKN95-2BK	3	-	-	-	245A 200A	16 - 95	schwarz black
2090235	UKN95-2RD	3	-	-	-	245A 200A	16 - 95	rot red
2090345	UKN95-3A	2	2090307	UK 95/3 A	2	245A 200A	16 - 95	grau grey
2090346	UKN95-3N	2	2090308	UK 95/3 N	2	245A 200A	16 - 95	blau blue
2090347	UKN95-3PE	2	2090309	UK 95/3 PE	2	245A 200A	16 - 95	grün-gelb green-yellow
2090333	UKN95-3BN	2	-	-	-	245A 200A	16 - 95	braun brown
2090334	UKN95-3BK	2	-	-	-	245A 200A	16 - 95	schwarz black
2090335	UKN95-3RD	2	-	-	-	245A 200A	16 - 95	rot red
2090157	UKN150-1A	5	2090113	UK 150/1 A	5	320A 290A	35 - 150	grau grey
2090158	UKN150-1N	5	2090114	UK 150/1 N	5	320A 290A	35 - 150	blau blue

Vergleichsübersicht | Universalklemmen

cross reference | universal terminals

Artikel N° code n° UKN	Typ description	VPE p.u.	Artikel N° code n° UK	Typ description	VPE p.u.	Nennstrom rated current Cu Al	Querschnitt cross section mm²	Farbe colour
2090159	UKN150-1PE	5	2090115	UK 150/1 PE	5	320A 290A	35 - 150	grün-gelb green-yellow
2090139	UKN150-1BN	5	-	-	-	320A 290A	35 - 150	braun brown
2090140	UKN150-1BK	5	-	-	-	320A 290A	35 - 150	schwarz black
2090141	UKN150-1RD	5	-	-	-	320A 290A	35 - 150	rot red
2090255	UKN150-2A	3	2090210	UK 150/2 A	2	320A 290A	35 - 150	grau grey
2090256	UKN150-2N	3	2090211	UK 150/2 N	2	320A 290A	35 - 150	blau blue
2090257	UKN150-2PE	3	2090212	UK 150/2 PE	2	320A 290A	35 - 150	grün-gelb green-yellow
2090236	UKN150-2BN	3	-	-	-	320A 290A	35 - 150	braun brown
2090237	UKN150-2BK	3	-	-	-	320A 290A	35 - 150	schwarz black
2090238	UKN150-2RD	3	-	-	-	320A 290A	35 - 150	rot red
2090348	UKN150-3A	2	2090310	UK 150/3 A	2	320A 290A	35 - 150	grau grey
2090349	UKN150-3N	2	2090311	UK 150/3 N	2	320A 290A	35 - 150	blau blue
2090350	UKN150-3PE	2	2090312	UK 150/3 PE	2	320A 290A	35 - 150	grün-gelb green-yellow
2090336	UKN150-3BN	2	-	-	-	320A 290A	35 - 150	braun brown
2090337	UKN150-3BK	2	-	-	-	320A 290A	35 - 150	schwarz black
2090338	UKN150-3RD	2	-	-	-	320A 290A	35 - 150	rot red
2090160	UKN240-1A	5	2090116	UK 240/1 A	2	425A 380A	35 - 240	grau grey
2090161	UKN240-1N	5	2090117	UK 240/1 N	2	425A 380A	35 - 240	blau blue
2090162	UKN240-1PE	5	2090118	UK 240/1 PE	2	425A 380A	35 - 240	grün-gelb green-yellow
2090142	UKN240-1BN	2	-	-	-	425A 380A	35 - 240	braun brown
2090143	UKN240-1BK	2	-	-	-	425A 380A	35 - 240	schwarz black
2090144	UKN240-1RD	2	-	-	-	425A 380A	35 - 240	rot red
2090258	UKN240-2A	1	2090213	UK 240/2 A	1	425A 380A	35 - 240	grau grey
2090259	UKN240-2N	1	2090214	UK 240/2 N	1	425A 380A	35 - 240	blau blue
2090260	UKN240-2PE	1	2090215	UK 240/2 PE	1	425A 380A	35 - 240	grün-gelb green-yellow
2090239	UKN240-2BN	1	-	-	-	425A 380A	35 - 240	braun brown
2090240	UKN240-2BK	1	-	-	-	425A 380A	35 - 240	schwarz black
2090241	UKN240-2RD	1	-	-	-	425A 380A	35 - 240	rot red
2090351	UKN240-3A	1	2090313	UK 240/3 A	1	425A 380A	35 - 240	grau grey
2090352	UKN240-3N	1	2090314	UK 240/3 N	1	425A 380A	35 - 240	blau blue
2090353	UKN240-3PE	1	2090315	UK 240/3 PE	1	425A 380A	35 - 240	grün-gelb green-yellow
2090339	UKN240-3BN	1	-	-	-	425A 380A	35 - 240	braun brown
2090340	UKN240-3BK	1	-	-	-	425A 380A	35 - 240	schwarz black
2090341	UKN240-3RD	1	-	-	-	425A 380A	35 - 240	rot red
1301322	KA-UKN16	10	-	-	-	-	-	grau grey
1301323	KA-UKN35	10	-	-	-	-	-	grau grey
1301324	KA-UKN50	10	1301303	KA/UK 50	10	-	-	grau grey

Artikel N° code n° UKN	Typ description	VPE p.u.	Artikel N° code n° UK	Typ description	VPE p.u.	Nennstrom rated current Cu Al	Querschnitt cross section mm²	Farbe colour
1301325	KA-UKN95	10	1301304	KA/UK 95	10	-	-	grau grey
1301326	KA-UKN150	10	1301305	KA/UK 150	10	-	-	grau grey
1301327	KA-UKN240	10	1301306	KA/UK 240	10	-	-	grau grey

Produkt datenblatt product data sheet

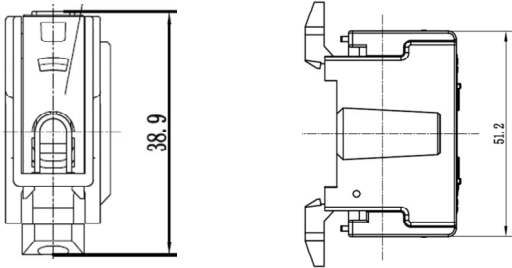
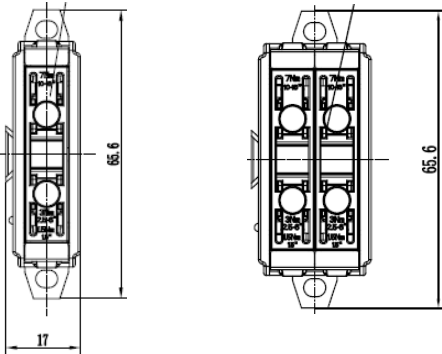
Produktbezeichnung	Universalklemmen Al Cu
product description	Universal terminals Al Cu
Produktcode	UKN16-1# - UKN16-3#
product code	
Betriebsspannung	1000V AC 1500V DC
operating voltage	
Schutzart	IP20
protection class	
Normen	EN 60947-7-1 EN 60947-7-2 (Cu) EN 61238-1-1
regulations	



Werkstoffe materials		
	Werkstoff material	Oberfläche surface
Klemmkörper	Aluminium	verzinnt
terminal block	aluminium	tin-plated
Gewindestift	Stahl	vernickelt
flat screw	steel	nickel-plated
Gehäuse	PA66-V0	grau
housing		grey
Deckel	PA66-V0	grau, blau, grün, braun, rot, schwarz
housing body		grey, blue, green, brown, red, black

Elektrische Daten electrical datas		
Leitungsart wire style	Cu	Al
Anschlussquerschnitt	1.5-16 mm²	16 mm²
conductor cross-section		
Nennstrom	82 A	75 A
rated current		

Anschlussquerschnitte cross sections		
	Leiterarten conductors	
		
Drehmoment	3.5Nm (2.5-6 mm²)	3.5Nm (1.5-6 mm²)
torque	7Nm (10 - 16 mm²)	7Nm (10 mm²)
Abisolierlänge	12mm	
stripping length		



Produktdatenblatt

product data sheet

Pollmann
Elektrotechnik

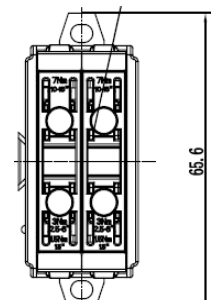
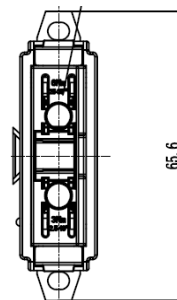
WE CONNECT THINGS BETTER

Produktbezeichnung product description	Universalklemmen Al Cu Universal terminals Al Cu
Produktcode product code	UKN35-1# - UKN35-3#
Betriebsspannung operating voltage	1000V AC 1500V DC
Schutzart protection class	IP20
Normen regulations	EN 60947-7-1 EN 60947-7-2 (Cu) EN 61238-1-1



Werkstoffe | materials

	Werkstoff material	Oberfläche surface
Klemmkörper terminal block	Aluminium aluminium	verzinnt tin-plated
Gewindestift flat screw	Stahl steel	vernickelt nickel-plated
Gehäuse housing	PA66-V0	grau grey
Deckel housing body	PA66-V0	grau, blau, grün, braun, rot, schwarz, grey, blue, green, brown, red, black

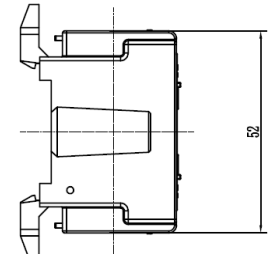
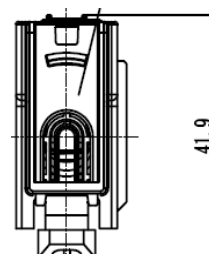


Elektrische Daten | electrical Datas

Leitungsart wire style	Cu	Al
Anschlussquerschnitt conductor cross-section	2.5-35 mm ²	16-35 mm ²
Nennstrom rated current	135 A	120 A

Anschlussquerschnitte | cross sections

	Leiterarten conductors	
		
Drehmoment torque	3Nm (2.5-16 mm ²) 6Nm (25 - 35 mm ²)	3Nm (2.5-16 mm ²) 6Nm (25 mm ²)
Abisolierlänge stripping length	13mm	



20.11.2025 | DB-5-209#35-001

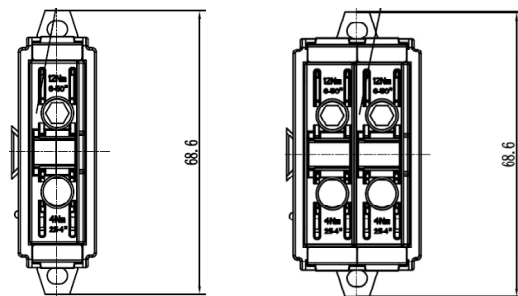
Produkt datenblatt product data sheet

Produktbezeichnung	Universalklemmen Al Cu
product description	Universal terminals Al Cu
Produktcode	UKN50-1# - UKN50-3#
product code	
Betriebsspannung	1000V AC 1500V DC
operating voltage	
Schutzart	IP20
protection class	
Normen	EN 60947-7-1 EN 60947-7-2 (Cu) EN 61238-1-1
regulations	



Werkstoffe | materials

	Werkstoff material	Oberfläche surface
Klemmkörper	Aluminium	verzinkt
terminal block	aluminium	tin-plated
Gewindestift	Stahl	vernickelt
flat screw	steel	nickel-plated
Gehäuse	PA66-V0	grau
housing		grey
Deckel	PA66-V0	grau, blau, grün, braun, rot, schwarz,
housing body		grey,blue, green, brown, red, black

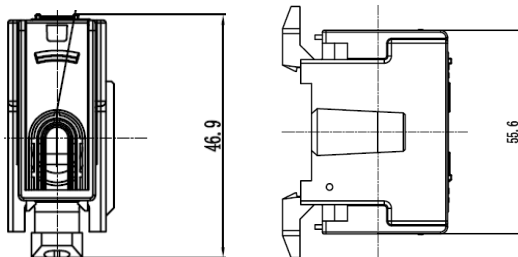


Elektrische Daten | electrical datas

Leitungsart wire style	Cu	Al
Anschlussquerschnitt	2.5-50 mm²	16-50 mm²
conductor cross-section		
Nennstrom	160 A	145 A
rated current		

Anschlussquerschnitte | cross sections

	Leiterarten conductors	
Drehmoment	4Nm (2.5-4 mm²)	4Nm (2.5-4 mm²)
torque	12Nm (6 - 50 mm²)	12Nm (6-50 mm²)
Abisolierlänge	16mm	
stripping length		



Produktdatenblatt

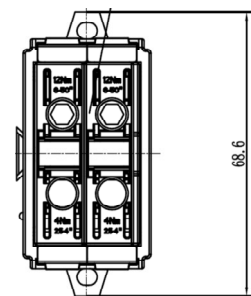
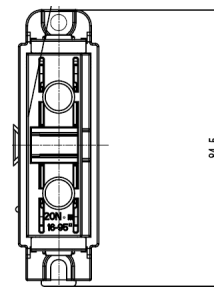
product data sheet

Produktbezeichnung product description	Universalklemmen Al Cu Universal terminals Al Cu
Produktcode product code	UKN95-1# - UKN95-3#
Betriebsspannung operating voltage	1000V AC 1500V DC
Schutzart protection class	IP20
Normen regulations	EN 60947-7-1 EN 60947-7-2 (Cu) EN 61238-1-1



Werkstoffe | materials

	Werkstoff material	Oberfläche surface
Klemmkörper terminal block	Aluminium aluminium	verzinkt tin-plated
Gewindestift flat screw	Stahl steel	vernickelt nickel-plated
Gehäuse housing	PA66-V0	grau grey
Deckel housing body	PA66-V0	grau, blau, grün, braun, rot, schwarz, grey, blue, green, brown, red, black

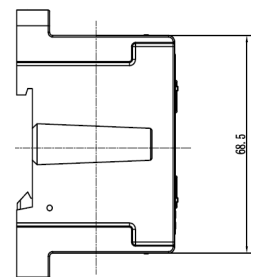
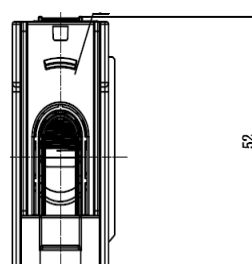


Elektrische Daten | electrical datas

Leitungsart wire style	Cu	Al
Anschlussquerschnitt conductor cross-section	16-95 mm ²	16-95 mm ²
Nennstrom rated current	245 A	200 A

Anschlussquerschnitte | cross sections

	Leiterarten conductors	
Drehmoment torque	20Nm (16-95 mm ²)	20Nm (16-70 mm ²)
Abisolierlänge stripping length	22mm	

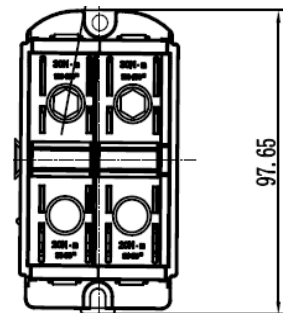
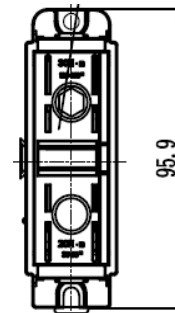


Produktbezeichnung product description	Universalklemmen Al Cu Universal terminals Al Cu
Produktcode product code	UKN150-1# - UK150-3#
Betriebsspannung operating voltage	1000V AC 1500V DC
Schutzart protection class	IP20
Normen regulations	EN 60947-7-1 EN 60947-7-2 (Cu) EN 61238-1-1



Werkstoffe | materials

	Werkstoff material	Oberfläche surface
Klemmkörper terminal block	Aluminium aluminium	verzinnt tin-plated
Gewindestift flat screw	Stahl steel	vernickelt nickel-plated
Gehäuse housing	PA66-V0	grau grey
Deckel Housing body	PA66-V0	grau, blau, grün, braun, rot, schwarz, grey, blue, green, brown, red, black

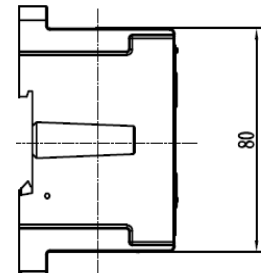
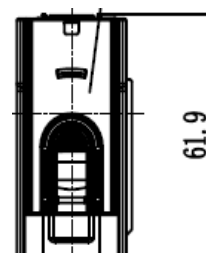


Elektrische Daten | electrical datas

Leitungsart wire style	Cu	Al
Anschlussquerschnitt conductor cross-section	35-150 mm ²	35-150 mm ²
Nennstrom rated current	320 A	290 A

Anschlussquerschnitte | cross sections

	Leiterarten conductors	
		
Drehmoment torque	20Nm (35-95 mm ²) 30Nm (120-150 mm ²)	20Nm (35-95 mm ²) 30Nm (120 mm ²)
Abisolierlänge stripping length	26mm	



Produktdatenblatt

product data sheet

Pollmann
Elektrotechnik

WE CONNECT THINGS BETTER

Produktbezeichnung product description	Universalklemmen Al Cu Universal terminals Al Cu
Produktcode product code	UKN240-1# - UKN240-3#
Betriebsspannung operating voltage	1000V AC 1500V DC
Schutzart protection class	IP20
Normen regulations	EN 60947-7-1 EN 60947-7-2 (Cu) EN 61238-1-1



Werkstoffe | materials

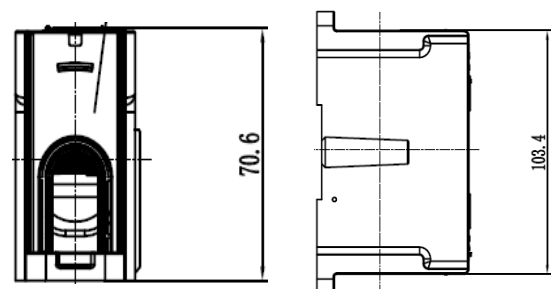
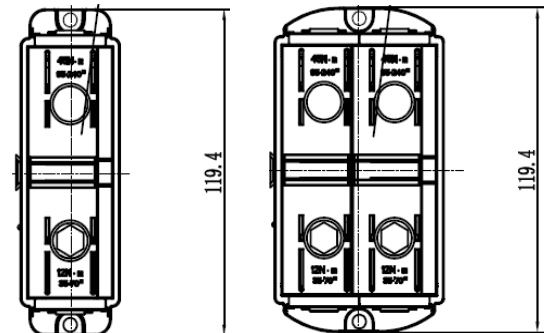
	Werkstoff material	Oberfläche surface
Klemmkörper terminal block	Aluminium aluminium	verzinnt tin-plated
Gewindestift flat screw	Stahl steel	vernickelt nickel-plated
Gehäuse housing	PA66-V0	grau grey
Deckel housing body	PA66-V0	grau, blau, grün, braun, rot, schwarz, grey, blue, green, brown, red, black

Elektrische Daten | electrical datas

Leitungsart wire style	Cu	Al
Anschlussquerschnitt conductor cross-section	35-240 mm ²	35-240 mm ²
Nennstrom rated current	425 A	380 A

Anschlussquerschnitte | cross sections

	Leiterarten conductors	
		
Drehmoment torque	12Nm (35-70 mm ²) 45Nm (95-240 mm ²)	12Nm (35-70 mm ²) 45Nm (95-185 mm ²)
Abisolierlänge stripping length	30mm	



20.11.2025 | DB-5-209#240-001