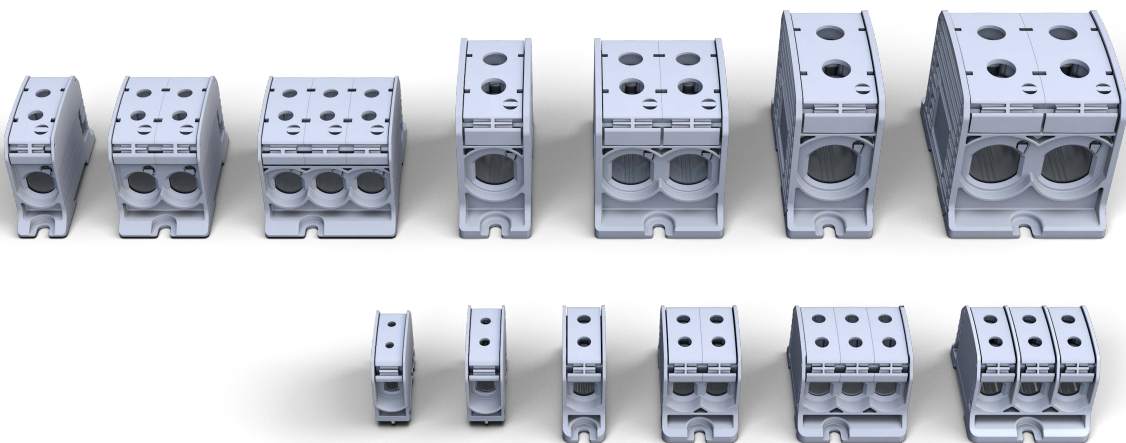







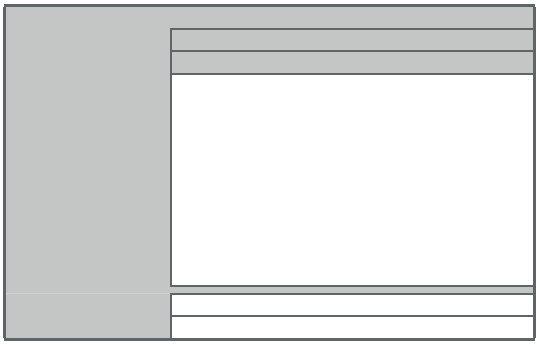



Technische Datenblätter RKA-Serie






Technische Daten

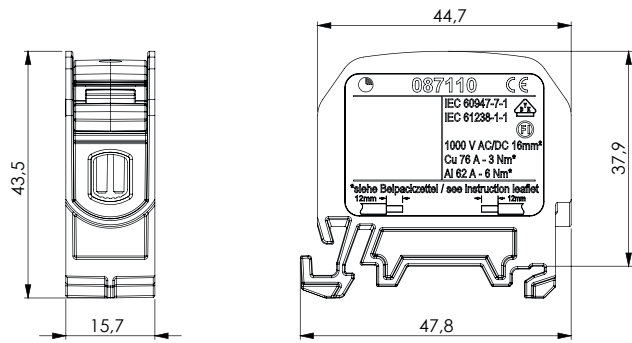
Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 16
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087110

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1-1   
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC
Strombelastbarkeit:	Cu 76 A, Al 62 A
Bemessungsquerschnitt:	16 mm ²
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
CTI Wert:	550

Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2 x 16 mm ² (Rund & Sektorleiter)			
		IEC 60947-7-1	IEC 61238-1-1	
		Cu	Al	
16 mm ²				
10 mm ²		-	6 Nm	
6 mm ²	3 Nm	3 Nm	-	
4 mm ²				
2,5 mm ²				
1,5 mm ²				
1 mm ²	-			
Abisolierlänge	12 mm			
Innensechskant	M6 (SW 3 mm)			

	 Eindrätig	 Mehrdrätig	 Feindrätig mit Aderendhülse
Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt	
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)		
	Schrauben: Stahl	verzinkt	

Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend		
Mechanische Werte:	Abmessungen:	Breite x Höhe x Tiefe (mm):	15,7 x 43,5 x 47,8



Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087110-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	9 / 162	4051589871105
087110-1-3	N	lichtblau RAL 5012	9 / 162	4051589871112
087110-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	9 / 162	4051589871129
087110-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	9 / 162	4051589871136
087110-4-3	LS	tiefschwarz RAL 9005	9 / 162	4051589871143

Technische Daten

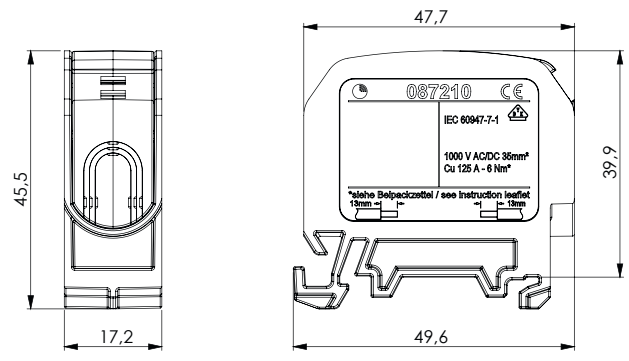
Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 35
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087210

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG
Vorschriften:	IEC 60947-7-1
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC
Strombelastbarkeit:	Cu 125 A
Bemessungsquerschnitt:	35 mm ²
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
CTI Wert:	550

Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2 x 35 mm ² (Rund & Sektorleiter)	
	IEC 60947-7-1	
	Cu	
35 mm ²		
25 mm ²		
16 mm ²		
10 mm ²	6 Nm	6 Nm
6 mm ²		
4 mm ²		
2,5 mm ²	-	
Abisolierlänge	13 mm	
Innensechskant	M8 (SW 4 mm)	

Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium verzinkt	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)	Schrauben: Stahl verzinkt
-------------	---------------------------------	-----------------------------	---------------------------

Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend		
Mechanische Werte:	Abmessungen:	Breite x Höhe x Tiefe (mm):	17,2 x 45,5 x 49,6









Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087210-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	8 / 144	4051589010290
087210-1-3	N	lichtblau RAL 5012	8 / 144	4051589010306
087210-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	8 / 144	4051589010313
087210-3-3	LB	lehmbräun RAL 8003	8 / 144	4051589010320
087210-4-3	LS	tiefschwarz RAL 9005	8 / 144	4051589010337

Technische Daten

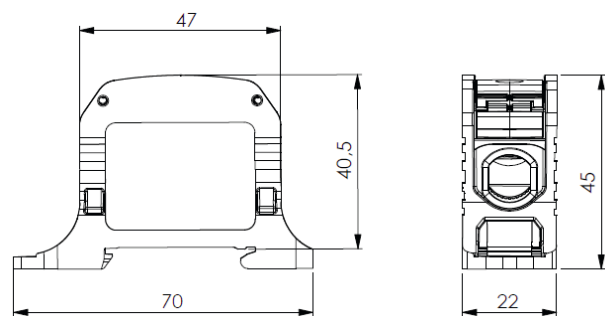
Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 50
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087310

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC
Strombelastbarkeit:	Cu 150 A, Al 150 A	Cu 150 A, Al 120 A
Bemessungsquerschnitt:	50 mm ²	AWG 1/0
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV	
Verschmutzungsgrad:	3	
Überspannungskategorie:	III	
CTI Wert:	550	550

Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2 x 50 mm ² (Rund & Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 1/0 (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1	IEC 61238-1		UL 1059, CSA-C22.2 No. 158	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158	
		Cu	Al		Cu	Al
50 mm ²						
35 mm ²	10 Nm	10 Nm	14 Nm	10 Nm	10 Nm	14 Nm
25 mm ²	8 Nm	8 Nm	12 Nm	8 Nm	8 Nm	12 Nm
16 mm ²	6 Nm	6 Nm	10 Nm	6 Nm	6 Nm	10 Nm
10 mm ²	-	-	-	-	-	-
6 mm ²	-	-	-	-	-	-
4 mm ²	-	-	-	-	-	-
Abisolierlänge	16 mm			16 mm		
Innensechskant	M10 (SW 5 mm)			M10 (SW 5 mm)		

Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)	
	Schrauben: Stahl	verzinkt

Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend	
Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm):	22 x 45 x 70









Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087310-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	9 / 72	4051589873109
087310-1-3	N	lichtblau RAL 5012	9 / 72	4051589873116
087310-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	9 / 72	4051589873123
087310-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	9 / 72	4051589873130
087310-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	9 / 72	4051589873147

Technische Daten

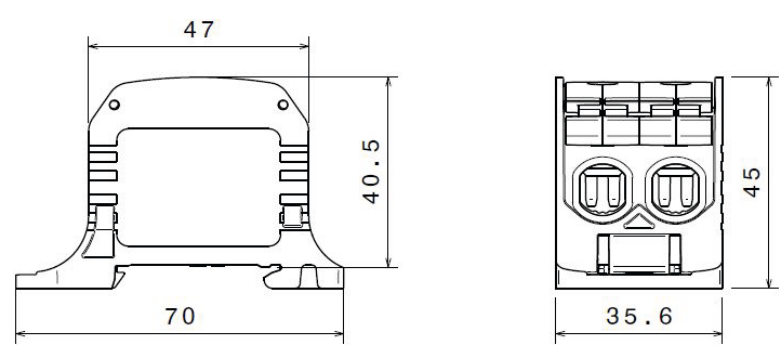
Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 50 D
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087320

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC
Strombelastbarkeit:	Cu 150 A, Al 150 A	Cu 150 A, Al 120 A
Bemessungsquerschnitt:	50 mm ²	AWG 1/0
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV	
Verschmutzungsgrad:	3	
Überspannungskategorie:	III	
CTI Wert:	550	550

Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 4 x 50 mm ² (Rund & Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 4 x AWG 1/0 (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu		Al	Cu		
50 mm ²						
35 mm ²	10 Nm	10 Nm	14 Nm	10 Nm	10 Nm	14 Nm
25 mm ²	8 Nm	8 Nm	12 Nm	8 Nm	8 Nm	12 Nm
16 mm ²	6 Nm	6 Nm	-	6 Nm	6 Nm	-
10 mm ²	-	-	-	-	-	-
6 mm ²	-	-	-	-	-	-
4 mm ²	-	-	-	-	-	-
Abisolierlänge	16 mm			16 mm		
Innensechskant	M10 (SW 5 mm)			M10 (SW 5 mm)		

Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)	
	Schrauben: Stahl	verzinkt

Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend
Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm): 35,6 x 45 x 70









Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087320-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	5/40	4051589873208
087320-1-3	N	lichtblau RAL 5012	5/40	4051589873215
087320-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	5/40	4051589873222
087320-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	5/40	4051589873239
087320-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	5/40	4051589873246

Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 50 1/6
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087360

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC
Strombelastbarkeit:	Cu 150 A, Al 150 A	Cu 150 A, Al 120 A
Bemessungsquerschnitt:	50 mm ²	AWG 1/0
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV	
Verschmutzungsgrad:	3	
Überspannungskategorie:	III	
CTI Wert:	550	550

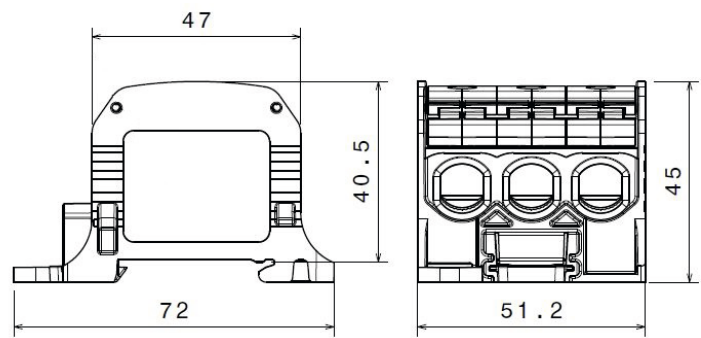
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 6 x 50 mm ² (Rund & Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 6 x AWG 1/0 (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu		Al	Cu		Al
50 mm ²						
35 mm ²	10 Nm	-	10 Nm	10 Nm	10 Nm	14 Nm
25 mm ²	8 Nm	8 Nm	-	8 Nm	8 Nm	12 Nm
16 mm ²	-	-	-	-	-	10 Nm
10 mm ²	6 Nm	6 Nm	-	6 Nm	6 Nm	-
6 mm ²	-	-	-	-	-	-
4 mm ²	-	-	-	-	-	-
Abisolierlänge	16 mm			16 mm		
Innensechskant	M10 (SW 5 mm)			M10 (SW 5 mm)		

 Eindrätig
  Mehrdrätig
  Feindrätig mit Aderendhülse

Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)	
	Schrauben: Stahl	verzinkt

Flammwidrigkeit: Selbstverlöschend

Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm):	51,2 x 45 x 72
---------------------------	--	----------------








Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087360-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	3/24	4051589873604
087360-1-3	N	lichtblau RAL 5012	3/24	4051589873611
087360-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	3/24	4051589873628
087360-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	3/24	4051589873635
087360-4-3	LS	tiefschwarz RAL 9005	3/24	4051589873642

Technische Daten

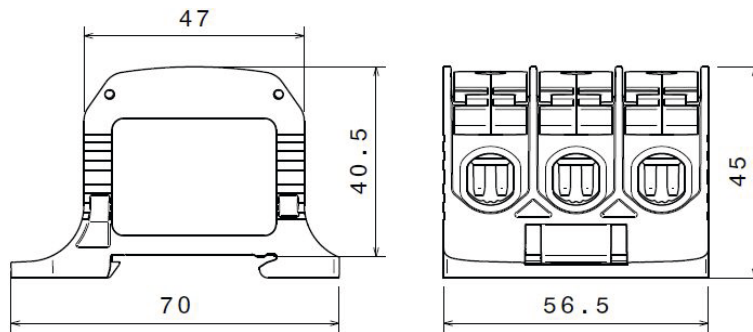
Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 50 - 3 polig
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087330

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC
Strombelastbarkeit:	Cu 150 A, Al 150 A	Cu 150 A, Al 120 A
Bemessungsquerschnitt:	50 mm ²	AWG 1/0
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV	
Verschmutzungsgrad:	3	
Überspannungskategorie:	III	
CTI Wert:	550	550

Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2 x 50 mm ² (Rund & Sektorleiter) je Pol			Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 1/0 (Rund & Sektorleiter) je Pol		
	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu		Al	Cu		
50 mm ²			-			
35 mm ²	10 Nm	10 Nm	14 Nm	10 Nm	10 Nm	14 Nm
25 mm ²	8 Nm	8 Nm	12 Nm	8 Nm	8 Nm	12 Nm
16 mm ²	6 Nm	6 Nm	10 Nm	6 Nm	6 Nm	10 Nm
10 mm ²	-	-	-	-	-	-
6 mm ²	-	-	-	-	-	-
4 mm ²	-	-	-	-	-	-
Abisolierlänge	16 mm			16 mm		
Innensechskant	M10 (SW 5 mm)			M10 (SW 5 mm)		

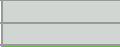
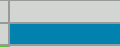
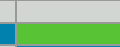


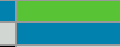






 Eindrätig
  Mehrdrätig
  Feindrätig mit Aderendhülse

Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)	
	Schrauben: Stahl	verzinkt
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend	
Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm):	56,5 x 45 x 70





Ausführung







Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035







Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe			VPE	GTIN (EAN)
087330-0-3	3L				3 / 24	4051589873307
087330-1-3	L / N / PE				3 / 24	4051589873314
087330-2-3	PE / L / N				3 / 24	4051589873321
087330-5-3	3L BSG				3 / 24	4051589873352


Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 95
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087510

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158
		
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC
Strombelastbarkeit:	Cu 232 A, Al 200 A	Cu 200 A, Al 155 A
Bemessungsquerschnitt:	95 mm ²	AWG 3/0
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV	
Verschmutzungsgrad:	3	
Überspannungskategorie:	III	
CTI Wert:	550	550

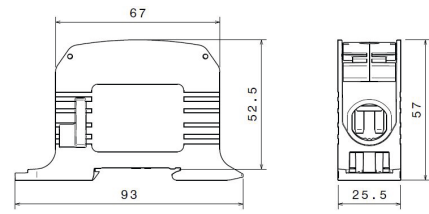
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2 x 95 mm ² (Rund & Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 3/0 (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu	Al	Al	Cu	Al	Al
95 mm ²						
70 mm ²	19 Nm	-	-	-	-	-
50 mm ²	-	19 Nm	22,6 Nm	22,6 Nm	22,6 Nm	22,6 Nm
35 mm ²	-	-	-	-	-	-
25 mm ²	14 Nm	-	-	-	-	-
16 mm ²	-	14 Nm	-	-	-	-
10 mm ²	-	-	-	-	-	-
Abisolierlänge	26 mm			26 mm		
Innensechskant	M14 (SW 6 mm)			M14 (SW 6 mm)		

Messanschlüsse:	Anzahl Anschlüsse: 1 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu	Al	Al	Cu	Al	Al
10 mm ²						
6 mm ²	1,2 Nm	-	-	-	-	-
4 mm ²	-	1,2 Nm	-	2,3 Nm	2,3 Nm	-
2,5 mm ²	-	-	-	-	-	-
1,5 mm ²	-	-	-	-	-	-
Abisolierlänge	10 mm			10 mm		
Schraube	M4 (+/- PZ2)			M4 (+/- PZ2)		

Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt	 Eindrätigt	 Mehrdrätigt	 Feindrätigt mit Aderendhülse
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)				
	Schrauben: Stahl	verzinkt			

Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend	
-------------------------	-------------------	--


Mechanische Werte:	Abmessungen:	Breite x Höhe x Tiefe (mm):	25,5 x 57 x 93
---------------------------	--------------	-----------------------------	----------------













Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087510-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	2 / 36	4051589875103
087510-1-3	N	lichtblau RAL 5012	2 / 36	4051589875110
087510-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	2 / 36	4051589875127
087510-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	2 / 36	4051589875134
087510-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	2 / 36	4051589875141

Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 95 D
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087520

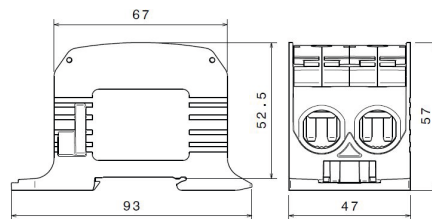
Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158
		
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC
Strombelastbarkeit:	Cu 232 A	Cu 200 A, Al 155 A
Bemessungsquerschnitt:	95 mm ²	AWG 3/0
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV	
Verschmutzungsgrad:	3	
Überspannungskategorie:	III	
CTI Wert:	550	550

Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 4 x 95 mm ² (Rund & Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 4 x AWG 3/0 (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1			UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu			Cu		
						
95 mm ²			-			
70 mm ²	19 Nm		19 Nm			
50 mm ²			19 Nm			
35 mm ²				22,6 Nm		22,6 Nm
25 mm ²	14 Nm		14 Nm		22,6 Nm	
16 mm ²			14 Nm			
10 mm ²	-					
Abisolierlänge	26 mm			26 mm		
Innensechskant	M14 (SW 6 mm)			M14 (SW 6 mm)		

Messanschlüsse:	Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1			UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu			Cu		
						
10 mm ²			-			
6 mm ²	1,2 Nm		1,2 Nm			
4 mm ²			1,2 Nm			
2,5 mm ²				2,3 Nm		2,3 Nm
1,5 mm ²	-					
Abisolierlänge	10 mm			10 mm		
Schraube	M4 (+/- PZ2)			M4 (+/- PZ2)		

Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinnt
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)	
	Schrauben: Stahl	verzinkt

Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend	
Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm):	47 x 57 x 93











































Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087520-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	1 / 18	4051589875202
087520-1-3	N	lichtblau RAL 5012	1 / 18	4051589875219
087520-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	1 / 18	4051589875226
087520-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	1 / 18	4051589875233
087520-4-3	LS	tiefschwarz RAL 9005	1 / 18	4051589875240

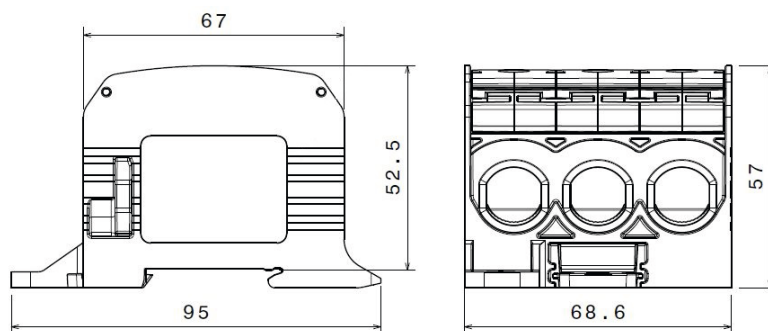
Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 95 1/6
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087560

16.03.2022

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG																																																																																													
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																												
	  																																																																																													
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC																																																																																												
Strombelastbarkeit:	Cu 232 A, Al 200 A	Cu 200 A, Al 155 A																																																																																												
Bemessungsquerschnitt:	95 mm ²	AWG 3/0																																																																																												
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV																																																																																													
Verschmutzungsgrad:	3																																																																																													
Überspannungskategorie:	III																																																																																													
CTI Wert:	550	550																																																																																												
Anschlussquerschnitte:	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 6 x 95 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="2">IEC 60947-7-1</th> <th>IEC 61238-1</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> <th>Al</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>95 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>70 mm²</td> <td>19 Nm</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50 mm²</td> <td>-</td> <td>19 Nm</td> <td>22,6 Nm</td> </tr> <tr> <td>35 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>25 mm²</td> <td>14 Nm</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>16 mm²</td> <td>-</td> <td>14 Nm</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">26 mm</td> </tr> <tr> <td>Innensechskant</td> <td colspan="3">M14 (SW 6 mm)</td> </tr> </tbody> </table>	Anzahl Anschlüsse: 6 x 95 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	Cu		Al				95 mm ²	-	-	-	70 mm ²	19 Nm	-	-	50 mm ²	-	19 Nm	22,6 Nm	35 mm ²	-	-	-	25 mm ²	14 Nm	-	-	16 mm ²	-	14 Nm	-	10 mm ²	-	-	-	Abisolierlänge	26 mm			Innensechskant	M14 (SW 6 mm)			<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 6 x AWG 3/0 (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="3">UL 1059, CSA-C22.2 No. 158</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> <th>Al</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AWG 3/0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 2/0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 1/0</td> <td>22,6 Nm</td> <td>-</td> <td>22,6 Nm</td> </tr> <tr> <td>AWG 2</td> <td>-</td> <td>22,6 Nm</td> <td>22,6 Nm</td> </tr> <tr> <td>AWG 4</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 6</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 8</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">26 mm</td> </tr> <tr> <td>Innensechskant</td> <td colspan="3">M14 (SW 6 mm)</td> </tr> </tbody> </table>	Anzahl Anschlüsse: 6 x AWG 3/0 (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158			Cu		Al				AWG 3/0	-	-	-	AWG 2/0	-	-	-	AWG 1/0	22,6 Nm	-	22,6 Nm	AWG 2	-	22,6 Nm	22,6 Nm	AWG 4	-	-	-	AWG 6	-	-	-	AWG 8	-	-	-	Abisolierlänge	26 mm			Innensechskant	M14 (SW 6 mm)		
Anzahl Anschlüsse: 6 x 95 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1																																																																																											
	Cu		Al																																																																																											
																																																																																														
95 mm ²	-	-	-																																																																																											
70 mm ²	19 Nm	-	-																																																																																											
50 mm ²	-	19 Nm	22,6 Nm																																																																																											
35 mm ²	-	-	-																																																																																											
25 mm ²	14 Nm	-	-																																																																																											
16 mm ²	-	14 Nm	-																																																																																											
10 mm ²	-	-	-																																																																																											
Abisolierlänge	26 mm																																																																																													
Innensechskant	M14 (SW 6 mm)																																																																																													
Anzahl Anschlüsse: 6 x AWG 3/0 (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																													
	Cu		Al																																																																																											
																																																																																														
AWG 3/0	-	-	-																																																																																											
AWG 2/0	-	-	-																																																																																											
AWG 1/0	22,6 Nm	-	22,6 Nm																																																																																											
AWG 2	-	22,6 Nm	22,6 Nm																																																																																											
AWG 4	-	-	-																																																																																											
AWG 6	-	-	-																																																																																											
AWG 8	-	-	-																																																																																											
Abisolierlänge	26 mm																																																																																													
Innensechskant	M14 (SW 6 mm)																																																																																													
Messanschlüsse:	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="2">IEC 60947-7-1</th> <th>IEC 61238-1</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> <th>Al</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>6 mm²</td> <td>1,2 Nm</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>4 mm²</td> <td>-</td> <td>1,2 Nm</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2,5 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>1,5 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="3">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>	Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	Cu		Al				10 mm ²	-	-	-	6 mm ²	1,2 Nm	-	-	4 mm ²	-	1,2 Nm	-	2,5 mm ²	-	-	-	1,5 mm ²	-	-	-	Abisolierlänge	10 mm			Schraube	M4 (+/- PZ2)			<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="3">UL 1059, CSA-C22.2 No. 158</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> <th>Al</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AWG 8</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 10</td> <td>2,3 Nm</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 12</td> <td>-</td> <td>2,3 Nm</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 14</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 16</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="3">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>	Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158			Cu		Al				AWG 8	-	-	-	AWG 10	2,3 Nm	-	-	AWG 12	-	2,3 Nm	-	AWG 14	-	-	-	AWG 16	-	-	-	Abisolierlänge	10 mm			Schraube	M4 (+/- PZ2)																		
Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1																																																																																											
	Cu		Al																																																																																											
																																																																																														
10 mm ²	-	-	-																																																																																											
6 mm ²	1,2 Nm	-	-																																																																																											
4 mm ²	-	1,2 Nm	-																																																																																											
2,5 mm ²	-	-	-																																																																																											
1,5 mm ²	-	-	-																																																																																											
Abisolierlänge	10 mm																																																																																													
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																																													
Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																													
	Cu		Al																																																																																											
																																																																																														
AWG 8	-	-	-																																																																																											
AWG 10	2,3 Nm	-	-																																																																																											
AWG 12	-	2,3 Nm	-																																																																																											
AWG 14	-	-	-																																																																																											
AWG 16	-	-	-																																																																																											
Abisolierlänge	10 mm																																																																																													
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																																													
Werkstoffe:	<table border="1"> <tr> <td>Klemmkörper:</td> <td>Aluminium</td> <td>verzinkt</td> </tr> <tr> <td>Gehäuse:</td> <td>PA 6 (Halogenfrei)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Schrauben:</td> <td>Stahl</td> <td>verzinkt</td> </tr> </table>	Klemmkörper:	Aluminium	verzinkt	Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)		Schrauben:	Stahl	verzinkt																																																																																				
Klemmkörper:	Aluminium	verzinkt																																																																																												
Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)																																																																																													
Schrauben:	Stahl	verzinkt																																																																																												
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend																																																																																													
Mechanische Werte:	Abmessungen:	Breite x Höhe x Tiefe (mm): 68,6 x 57 x 95																																																																																												

 Eindrätig
  Mehrdrätig
  Feindrätig mit Aderendhülse



Ausführung




















Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035




Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087560-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	1 / 12	4051589875608
087560-1-3	N	lichtblau RAL 5012	1 / 12	4051589875615
087560-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	1 / 12	4051589875622
087560-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	1 / 12	4051589875639
087560-4-3	LS	tiefschwarz RAL 9005	1 / 12	4051589875646

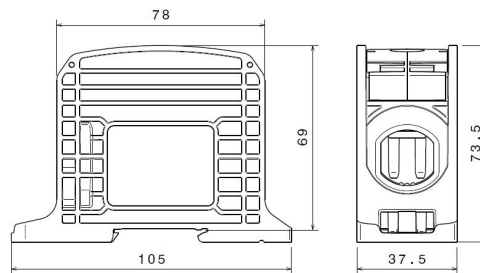
Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 185
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087810

16.03.2022

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG																																																																																																			
Vorschriften:	IEC 60947-7-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																																		
	  																																																																																																			
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC																																																																																																		
Strombelastbarkeit:	Cu 353 A	Cu 310 A, Al 250 A																																																																																																		
Bemessungsquerschnitt:	185 mm ²	350 kcmil																																																																																																		
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV																																																																																																			
Verschmutzungsgrad:	3																																																																																																			
Überspannungskategorie:	III																																																																																																			
CTI Wert:	550	550																																																																																																		
Anschlussquerschnitte:	<table border="1"> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x 185 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> <tr> <th colspan="3">IEC 60947-7-1</th> </tr> <tr> <th></th> <th colspan="2">Cu</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>185 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>150 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>120 mm²</td> <td>25 Nm</td> <td>25 Nm</td> </tr> <tr> <td>95 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>70 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>50 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>35 mm²</td> <td></td> <td>20 Nm</td> </tr> <tr> <td>25 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="2">29 mm</td> </tr> <tr> <td>Innensechskant</td> <td colspan="2">M18 (SW 10 mm)</td> </tr> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x 185 mm ² (Rund & Sektorleiter)			IEC 60947-7-1				Cu					185 mm ²			150 mm ²			120 mm ²	25 Nm	25 Nm	95 mm ²			70 mm ²			50 mm ²			35 mm ²		20 Nm	25 mm ²			Abisolierlänge	29 mm		Innensechskant	M18 (SW 10 mm)		<table border="1"> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x 350 kcmil (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> <tr> <th colspan="3">UL 1059, CSA-C22.2 No. 158</th> </tr> <tr> <th></th> <th colspan="2">Cu</th> <th>Al</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>350 kcmil</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>300 kcmil</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>250 kcmil</td> <td>28,2 Nm</td> <td>28,2 Nm</td> <td>45 Nm</td> </tr> <tr> <td>AWG 3/0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 2/0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 1/0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">29 mm</td> </tr> <tr> <td>Innensechskant</td> <td colspan="3">M18 (SW 10 mm)</td> </tr> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x 350 kcmil (Rund & Sektorleiter)			UL 1059, CSA-C22.2 No. 158				Cu		Al					350 kcmil				300 kcmil				250 kcmil	28,2 Nm	28,2 Nm	45 Nm	AWG 3/0				AWG 2/0				AWG 1/0				AWG 2				AWG 4				Abisolierlänge	29 mm			Innensechskant	M18 (SW 10 mm)		
Anzahl Anschlüsse: 2 x 185 mm ² (Rund & Sektorleiter)																																																																																																				
IEC 60947-7-1																																																																																																				
	Cu																																																																																																			
																																																																																																				
185 mm ²																																																																																																				
150 mm ²																																																																																																				
120 mm ²	25 Nm	25 Nm																																																																																																		
95 mm ²																																																																																																				
70 mm ²																																																																																																				
50 mm ²																																																																																																				
35 mm ²		20 Nm																																																																																																		
25 mm ²																																																																																																				
Abisolierlänge	29 mm																																																																																																			
Innensechskant	M18 (SW 10 mm)																																																																																																			
Anzahl Anschlüsse: 2 x 350 kcmil (Rund & Sektorleiter)																																																																																																				
UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																																				
	Cu		Al																																																																																																	
																																																																																																				
350 kcmil																																																																																																				
300 kcmil																																																																																																				
250 kcmil	28,2 Nm	28,2 Nm	45 Nm																																																																																																	
AWG 3/0																																																																																																				
AWG 2/0																																																																																																				
AWG 1/0																																																																																																				
AWG 2																																																																																																				
AWG 4																																																																																																				
Abisolierlänge	29 mm																																																																																																			
Innensechskant	M18 (SW 10 mm)																																																																																																			
Messanschlüsse:	<table border="1"> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 1 x 10 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> <tr> <td>10 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6 mm²</td> <td>1,2 Nm</td> <td>1,2 Nm</td> </tr> <tr> <td>4 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,5 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,5 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="2">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="2">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </table>		Anzahl Anschlüsse: 1 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)			10 mm ²			6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm	4 mm ²			2,5 mm ²			1,5 mm ²			Abisolierlänge	10 mm		Schraube	M4 (+/- PZ2)		<table border="1"> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> <tr> <td>AWG 8</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 10</td> <td>2,3 Nm</td> <td>2,3 Nm</td> </tr> <tr> <td>AWG 12</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 14</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 16</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="2">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="2">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </table>		Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)			AWG 8			AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm	AWG 12			AWG 14			AWG 16			Abisolierlänge	10 mm		Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																	
Anzahl Anschlüsse: 1 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)																																																																																																				
10 mm ²																																																																																																				
6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm																																																																																																		
4 mm ²																																																																																																				
2,5 mm ²																																																																																																				
1,5 mm ²																																																																																																				
Abisolierlänge	10 mm																																																																																																			
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																																																			
Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)																																																																																																				
AWG 8																																																																																																				
AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm																																																																																																		
AWG 12																																																																																																				
AWG 14																																																																																																				
AWG 16																																																																																																				
Abisolierlänge	10 mm																																																																																																			
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																																																			
Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt																																																																																																		
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)																																																																																																			
	Schrauben: Stahl	verzinkt																																																																																																		
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend																																																																																																			
Mechanische Werte:	Abmessungen:	Breite x Höhe x Tiefe (mm):	37,5 x 73,5 x 105																																																																																																	

 Eindrätig  Mehrdrätig  Feindrätig mit Aderendhülse



Ausführung



































Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035


Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087810-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	1 / 12	4051589878104
087810-1-3	N	lichtblau RAL 5012	1 / 12	4051589878111
087810-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	1 / 12	4051589878128
087810-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	1 / 12	4051589878135
087810-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	1 / 12	4051589878142

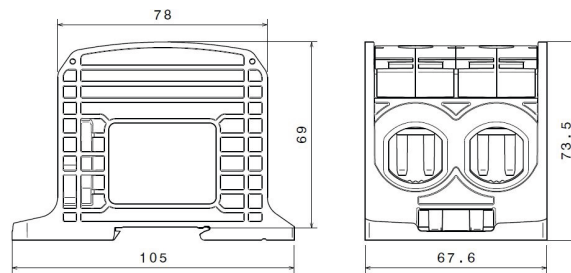
Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 185 D
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087820

16.03.2022

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG																																																																																																		
Vorschriften:	IEC 60947-7-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																																	
	  																																																																																																		
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC																																																																																																	
Strombelastbarkeit:	Cu 353 A	Cu 310 A, Al 250 A																																																																																																	
Bemessungsquerschnitt:	185 mm ²	350 kcmil																																																																																																	
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV																																																																																																		
Verschmutzungsgrad:	3																																																																																																		
Überspannungskategorie:	III																																																																																																		
CTI Wert:	550	550																																																																																																	
Anschlussquerschnitte:	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 4 x 185 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="3">IEC 60947-7-1</th> </tr> <tr> <th colspan="3">Cu</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>185 mm²</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>150 mm²</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>120 mm²</td> <td rowspan="2">25 Nm</td> <td rowspan="2">25 Nm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>95 mm²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>70 mm²</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>50 mm²</td> <td></td> <td rowspan="2">20 Nm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>35 mm²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>25 mm²</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">29 mm</td> </tr> <tr> <td>Innensechskant</td> <td colspan="3">M18 (SW 10 mm)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 4 x 185 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1			Cu						185 mm ²				150 mm ²				120 mm ²	25 Nm	25 Nm		95 mm ²		70 mm ²				50 mm ²		20 Nm		35 mm ²			25 mm ²				Abisolierlänge	29 mm			Innensechskant	M18 (SW 10 mm)			<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 4 x 350 kcmil (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="3">UL 1059, CSA-C22.2 No. 158</th> </tr> <tr> <th colspan="3">Cu</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>350 kcmil</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>300 kcmil</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>250 kcmil</td> <td rowspan="2">28,2 Nm</td> <td rowspan="2">28,2 Nm</td> <td rowspan="2">45 Nm</td> </tr> <tr> <td>AWG 3/0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 2/0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 1/0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">29 mm</td> </tr> <tr> <td>Innensechskant</td> <td colspan="3">M18 (SW 10 mm)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 4 x 350 kcmil (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158			Cu						350 kcmil				300 kcmil				250 kcmil	28,2 Nm	28,2 Nm	45 Nm	AWG 3/0		AWG 2/0				AWG 1/0				AWG 2				AWG 4				Abisolierlänge	29 mm			Innensechskant	M18 (SW 10 mm)		
Anzahl Anschlüsse: 4 x 185 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1																																																																																																		
	Cu																																																																																																		
																																																																																																			
185 mm ²																																																																																																			
150 mm ²																																																																																																			
120 mm ²	25 Nm	25 Nm																																																																																																	
95 mm ²																																																																																																			
70 mm ²																																																																																																			
50 mm ²		20 Nm																																																																																																	
35 mm ²																																																																																																			
25 mm ²																																																																																																			
Abisolierlänge	29 mm																																																																																																		
Innensechskant	M18 (SW 10 mm)																																																																																																		
Anzahl Anschlüsse: 4 x 350 kcmil (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																																		
	Cu																																																																																																		
																																																																																																			
350 kcmil																																																																																																			
300 kcmil																																																																																																			
250 kcmil	28,2 Nm	28,2 Nm	45 Nm																																																																																																
AWG 3/0																																																																																																			
AWG 2/0																																																																																																			
AWG 1/0																																																																																																			
AWG 2																																																																																																			
AWG 4																																																																																																			
Abisolierlänge	29 mm																																																																																																		
Innensechskant	M18 (SW 10 mm)																																																																																																		
Messanschlüsse:	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="3">IEC 60947-7-1</th> </tr> <tr> <th colspan="3">Cu</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10 mm²</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6 mm²</td> <td rowspan="2">1,2 Nm</td> <td rowspan="2">1,2 Nm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 mm²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,5 mm²</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,5 mm²</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="3">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1			Cu						10 mm ²				6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm		4 mm ²		2,5 mm ²				1,5 mm ²				Abisolierlänge	10 mm			Schraube	M4 (+/- PZ2)			<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="3">UL 1059, CSA-C22.2 No. 158</th> </tr> <tr> <th colspan="3">Cu</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AWG 8</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 10</td> <td rowspan="2">2,3 Nm</td> <td rowspan="2">2,3 Nm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 14</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AWG 16</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="3">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="3">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158			Cu						AWG 8				AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm		AWG 12		AWG 14				AWG 16				Abisolierlänge	10 mm			Schraube	M4 (+/- PZ2)																									
Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1																																																																																																		
	Cu																																																																																																		
																																																																																																			
10 mm ²																																																																																																			
6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm																																																																																																	
4 mm ²																																																																																																			
2,5 mm ²																																																																																																			
1,5 mm ²																																																																																																			
Abisolierlänge	10 mm																																																																																																		
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																																																		
Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																																																		
	Cu																																																																																																		
																																																																																																			
AWG 8																																																																																																			
AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm																																																																																																	
AWG 12																																																																																																			
AWG 14																																																																																																			
AWG 16																																																																																																			
Abisolierlänge	10 mm																																																																																																		
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																																																		
Werkstoffe:	Klemmkörper: Aluminium	verzinkt																																																																																																	
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)																																																																																																		
	Schrauben: Stahl	verzinkt																																																																																																	
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend																																																																																																		
Mechanische Werte:	Abmessungen:	Breite x Höhe x Tiefe (mm):	67,6 x 73,5 x 105																																																																																																

 Eindrätig
  Mehrdrätig
  Feindrätig mit Aderendhülse



Ausführung



























Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035

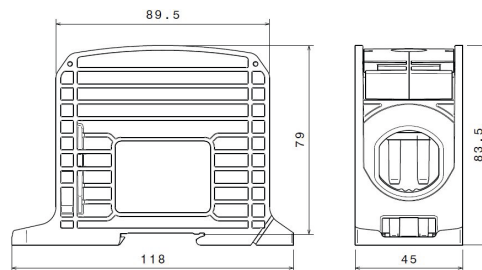
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087820-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	1 / 6	4051589878203
087820-1-3	N	lichtblau RAL 5012	1 / 6	4051589878210
087820-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	1 / 6	4051589878227
087820-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	1 / 6	4051589878234
087820-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	1 / 6	4051589878241

Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 300
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087910

16.03.2022

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG																																																																									
Vorschriften:	IEC 60947-7-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																								
																																																																										
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC																																																																								
Strombelastbarkeit:	Cu 520 A	Cu 420 A, Al 340 A																																																																								
Bemessungsquerschnitt:	300 mm ²	600 kcmil																																																																								
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV																																																																									
Verschmutzungsgrad:	3																																																																									
Überspannungskategorie:	III																																																																									
CTI Wert:	550	550																																																																								
Anschlussquerschnitte:	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x 300 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="2">IEC 60947-7-1</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>300 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>240 mm²</td> <td rowspan="3">45 Nm</td> <td rowspan="3">45 Nm</td> </tr> <tr> <td>185 mm²</td> </tr> <tr> <td>150 mm²</td> </tr> <tr> <td>120 mm²</td> <td rowspan="3">30 Nm</td> <td rowspan="3">-</td> </tr> <tr> <td>95 mm²</td> </tr> <tr> <td>70 mm²</td> </tr> <tr> <td>50 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>35 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge Innensechskant</td> <td colspan="2">34 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">M24 (SW 12 mm)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x 300 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1		Cu				300 mm ²	-	-	240 mm ²	45 Nm	45 Nm	185 mm ²	150 mm ²	120 mm ²	30 Nm	-	95 mm ²	70 mm ²	50 mm ²	-	-	35 mm ²	-	-	Abisolierlänge Innensechskant	34 mm			M24 (SW 12 mm)		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x 600 kcmil (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="2">UL 1059, CSA-C22.2 No. 158</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> <th>Al</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>600 kcmil</td> <td>-</td> <td>-</td> <td rowspan="3">65 Nm</td> </tr> <tr> <td>500 kcmil</td> <td rowspan="3">33,9 Nm</td> <td rowspan="3">33,9 Nm</td> </tr> <tr> <td>350 kcmil</td> </tr> <tr> <td>300 kcmil</td> </tr> <tr> <td>250 kcmil</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> </tr> <tr> <td>AWG 3/0</td> </tr> <tr> <td>AWG 2/0</td> </tr> <tr> <td>AWG 1/0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge Innensechskant</td> <td colspan="2">34 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">M24 (SW 12 mm)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x 600 kcmil (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		Cu		Al				600 kcmil	-	-	65 Nm	500 kcmil	33,9 Nm	33,9 Nm	350 kcmil	300 kcmil	250 kcmil	-	-	-	AWG 3/0	AWG 2/0	AWG 1/0	-	-	-	AWG 2	-	-	-	Abisolierlänge Innensechskant	34 mm			M24 (SW 12 mm)	
Anzahl Anschlüsse: 2 x 300 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1																																																																									
	Cu																																																																									
																																																																										
300 mm ²	-	-																																																																								
240 mm ²	45 Nm	45 Nm																																																																								
185 mm ²																																																																										
150 mm ²																																																																										
120 mm ²	30 Nm	-																																																																								
95 mm ²																																																																										
70 mm ²																																																																										
50 mm ²	-	-																																																																								
35 mm ²	-	-																																																																								
Abisolierlänge Innensechskant	34 mm																																																																									
	M24 (SW 12 mm)																																																																									
Anzahl Anschlüsse: 2 x 600 kcmil (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																									
	Cu		Al																																																																							
																																																																										
600 kcmil	-	-	65 Nm																																																																							
500 kcmil	33,9 Nm	33,9 Nm																																																																								
350 kcmil																																																																										
300 kcmil																																																																										
250 kcmil	-	-	-																																																																							
AWG 3/0																																																																										
AWG 2/0																																																																										
AWG 1/0	-	-	-																																																																							
AWG 2	-	-	-																																																																							
Abisolierlänge Innensechskant	34 mm																																																																									
	M24 (SW 12 mm)																																																																									
Messanschlüsse:	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 1 x 10 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>6 mm²</td> <td rowspan="2">1,2 Nm</td> <td rowspan="2">1,2 Nm</td> </tr> <tr> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>2,5 mm²</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> </tr> <tr> <td>1,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge Schraube</td> <td colspan="2">10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 1 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)			10 mm ²	-	-	6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm	4 mm ²	2,5 mm ²	-	-	1,5 mm ²	Abisolierlänge Schraube	10 mm			M4 (+/- PZ2)		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AWG 8</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 10</td> <td rowspan="2">2,3 Nm</td> <td rowspan="2">2,3 Nm</td> </tr> <tr> <td>AWG 12</td> </tr> <tr> <td>AWG 14</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> </tr> <tr> <td>AWG 16</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge Schraube</td> <td colspan="2">10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)			AWG 8	-	-	AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm	AWG 12	AWG 14	-	-	AWG 16	Abisolierlänge Schraube	10 mm			M4 (+/- PZ2)																															
Anzahl Anschlüsse: 1 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)																																																																										
10 mm ²	-	-																																																																								
6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm																																																																								
4 mm ²																																																																										
2,5 mm ²	-	-																																																																								
1,5 mm ²																																																																										
Abisolierlänge Schraube	10 mm																																																																									
	M4 (+/- PZ2)																																																																									
Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)																																																																										
AWG 8	-	-																																																																								
AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm																																																																								
AWG 12																																																																										
AWG 14	-	-																																																																								
AWG 16																																																																										
Abisolierlänge Schraube	10 mm																																																																									
	M4 (+/- PZ2)																																																																									
Werkstoffe:	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Eindrähtig</td> <td></td> <td>Mehrdrähtig</td> <td></td> <td>Feindrähtig mit Aderendhülse</td> </tr> </table>				Eindrähtig		Mehrdrähtig		Feindrähtig mit Aderendhülse																																																																	
	Eindrähtig		Mehrdrähtig		Feindrähtig mit Aderendhülse																																																																					
	Klemmkörper:	Aluminium	verzinkt																																																																							
	Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)																																																																								
	Schrauben:	Stahl	verzinkt																																																																							
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend																																																																									
Mechanische Werte:	Abmessungen:	Breite x Höhe x Tiefe (mm):	45 x 83,5 x 118																																																																							



Ausführung



























Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035

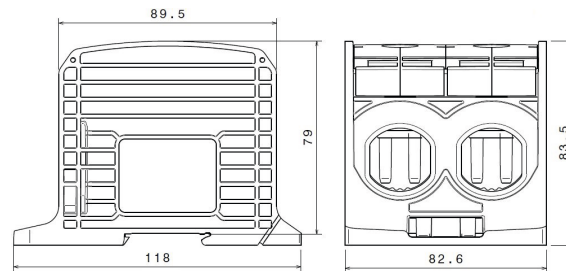
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087910-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	1 / 12	4051589879101
087910-1-3	N	lichtblau RAL 5012	1 / 12	4051589879118
087910-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	1 / 12	4051589879125
087910-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	1 / 12	4051589879132
087910-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	1 / 12	4051589879149

Technische Daten

Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 300 D
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087920

16.03.2022

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG																																																																												
Vorschriften:	IEC 60947-7-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																											
																																																																													
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.000 V DC	1.000 V AC																																																																											
Strombelastbarkeit:	Cu 520 A	Cu 420 A, Al 340 A																																																																											
Bemessungsquerschnitt:	300 mm ²	600 kcmil																																																																											
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV																																																																												
Verschmutzungsgrad:	3																																																																												
Überspannungskategorie:	III																																																																												
CTI Wert:	550	550																																																																											
Anschlussquerschnitte:	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 4 x 300 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="2">IEC 60947-7-1</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>300 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>240 mm²</td> <td rowspan="3">45 Nm</td> <td rowspan="3">45 Nm</td> </tr> <tr> <td>185 mm²</td> </tr> <tr> <td>150 mm²</td> </tr> <tr> <td>120 mm²</td> <td rowspan="3">30 Nm</td> <td rowspan="3">-</td> </tr> <tr> <td>95 mm²</td> </tr> <tr> <td>70 mm²</td> </tr> <tr> <td>50 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>35 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge Innensechskant</td> <td colspan="2">34 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">M24 (SW 12 mm)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 4 x 300 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1		Cu				300 mm ²	-	-	240 mm ²	45 Nm	45 Nm	185 mm ²	150 mm ²	120 mm ²	30 Nm	-	95 mm ²	70 mm ²	50 mm ²	-	-	35 mm ²	-	-	Abisolierlänge Innensechskant	34 mm			M24 (SW 12 mm)		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">Anzahl Anschlüsse: 4 x 600 kcmil (Rund & Sektorleiter)</th> <th colspan="2">UL 1059, CSA-C22.2 No. 158</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Cu</th> <th>Al</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>600 kcmil</td> <td>-</td> <td>-</td> <td rowspan="3">65 Nm</td> </tr> <tr> <td>500 kcmil</td> <td rowspan="2">33,9 Nm</td> <td rowspan="2">33,9 Nm</td> </tr> <tr> <td>350 kcmil</td> </tr> <tr> <td>300 kcmil</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> </tr> <tr> <td>250 kcmil</td> </tr> <tr> <td>AWG 3/0</td> </tr> <tr> <td>AWG 2/0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 1/0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge Innensechskant</td> <td colspan="2">34 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">M24 (SW 12 mm)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 4 x 600 kcmil (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		Cu		Al				600 kcmil	-	-	65 Nm	500 kcmil	33,9 Nm	33,9 Nm	350 kcmil	300 kcmil	-	-	-	250 kcmil	AWG 3/0	AWG 2/0	-	-	-	AWG 1/0	-	-	-	AWG 2	-	-	-	Abisolierlänge Innensechskant	34 mm			M24 (SW 12 mm)	
Anzahl Anschlüsse: 4 x 300 mm ² (Rund & Sektorleiter)	IEC 60947-7-1																																																																												
	Cu																																																																												
																																																																													
300 mm ²	-	-																																																																											
240 mm ²	45 Nm	45 Nm																																																																											
185 mm ²																																																																													
150 mm ²																																																																													
120 mm ²	30 Nm	-																																																																											
95 mm ²																																																																													
70 mm ²																																																																													
50 mm ²	-	-																																																																											
35 mm ²	-	-																																																																											
Abisolierlänge Innensechskant	34 mm																																																																												
	M24 (SW 12 mm)																																																																												
Anzahl Anschlüsse: 4 x 600 kcmil (Rund & Sektorleiter)	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158																																																																												
	Cu		Al																																																																										
																																																																													
600 kcmil	-	-	65 Nm																																																																										
500 kcmil	33,9 Nm	33,9 Nm																																																																											
350 kcmil																																																																													
300 kcmil	-	-	-																																																																										
250 kcmil																																																																													
AWG 3/0																																																																													
AWG 2/0	-	-	-																																																																										
AWG 1/0	-	-	-																																																																										
AWG 2	-	-	-																																																																										
Abisolierlänge Innensechskant	34 mm																																																																												
	M24 (SW 12 mm)																																																																												
Messanschlüsse:	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm² (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10 mm²</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>6 mm²</td> <td rowspan="2">1,2 Nm</td> <td rowspan="2">1,2 Nm</td> </tr> <tr> <td>4 mm²</td> </tr> <tr> <td>2,5 mm²</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> </tr> <tr> <td>1,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="2">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="2">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)			10 mm ²	-	-	6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm	4 mm ²	2,5 mm ²	-	-	1,5 mm ²	Abisolierlänge	10 mm		Schraube	M4 (+/- PZ2)		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AWG 8</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>AWG 10</td> <td rowspan="2">2,3 Nm</td> <td rowspan="2">2,3 Nm</td> </tr> <tr> <td>AWG 12</td> </tr> <tr> <td>AWG 14</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> </tr> <tr> <td>AWG 16</td> </tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td> <td colspan="2">10 mm</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td colspan="2">M4 (+/- PZ2)</td> </tr> </tbody> </table>		Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)			AWG 8	-	-	AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm	AWG 12	AWG 14	-	-	AWG 16	Abisolierlänge	10 mm		Schraube	M4 (+/- PZ2)																																		
Anzahl Anschlüsse: 2 x 10 mm ² (Rund & Sektorleiter)																																																																													
10 mm ²	-	-																																																																											
6 mm ²	1,2 Nm	1,2 Nm																																																																											
4 mm ²																																																																													
2,5 mm ²	-	-																																																																											
1,5 mm ²																																																																													
Abisolierlänge	10 mm																																																																												
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																												
Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)																																																																													
AWG 8	-	-																																																																											
AWG 10	2,3 Nm	2,3 Nm																																																																											
AWG 12																																																																													
AWG 14	-	-																																																																											
AWG 16																																																																													
Abisolierlänge	10 mm																																																																												
Schraube	M4 (+/- PZ2)																																																																												
Werkstoffe:	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Eindrätig</td> <td></td> <td>Mehrdrätig</td> <td></td> <td>Feindrätig mit Aderendhülse</td> </tr> </table>				Eindrätig		Mehrdrätig		Feindrätig mit Aderendhülse																																																																				
	Eindrätig		Mehrdrätig		Feindrätig mit Aderendhülse																																																																								
	<table border="0"> <tr> <td>Klemmkörper:</td> <td>Aluminium</td> <td>verzinkt</td> </tr> <tr> <td>Gehäuse:</td> <td>PA 6 (Halogenfrei)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Schrauben:</td> <td>Stahl</td> <td>verzinkt</td> </tr> </table>			Klemmkörper:	Aluminium	verzinkt	Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)		Schrauben:	Stahl	verzinkt																																																																	
Klemmkörper:	Aluminium	verzinkt																																																																											
Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)																																																																												
Schrauben:	Stahl	verzinkt																																																																											
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend																																																																												
Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm): 82,6 x 83,5 x 118																																																																												



Ausführung				
Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035				
Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
087920-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	1 / 6	4051589879200
087920-1-3	N	lichtblau RAL 5012	1 / 6	4051589879217
087920-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	1 / 6	4051589879224
087920-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	1 / 6	4051589879231
087920-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	1 / 6	4051589879248