







Technische Daten

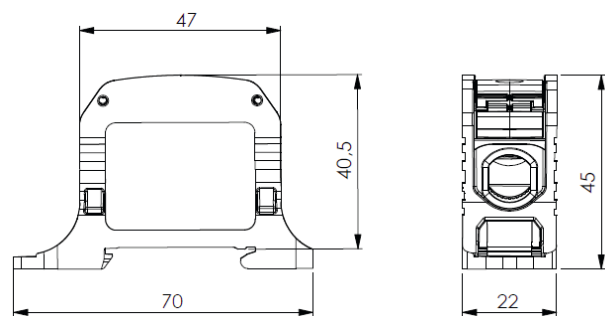
Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 50
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087310

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		
	Cu	Al	Al	Cu	Al	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 Aderendhülle

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

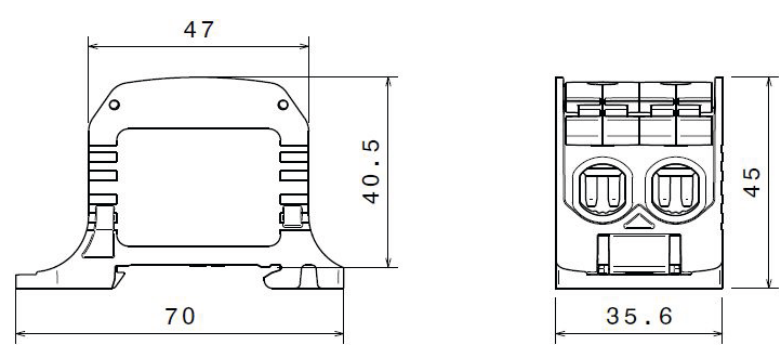
Bezeichnung:	Reihenklemme RKA 50 D
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)
Artikel Nr.:	087320

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	Al	Cu	Al	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):	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:	Terminal block RKA 50 1/6
Ausführung:	Fingersafe IP 20
Artikel Nr.:	087360

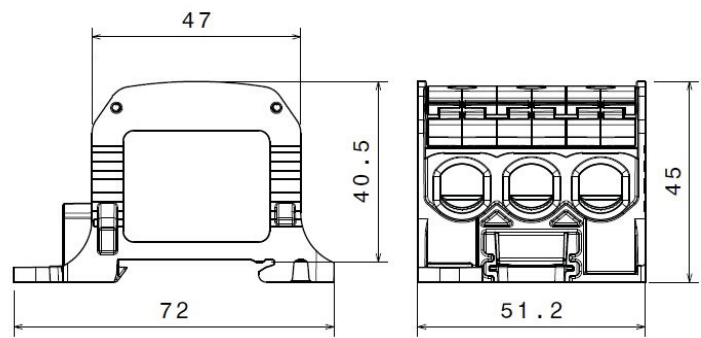
16.03.2022

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 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)		

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

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 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

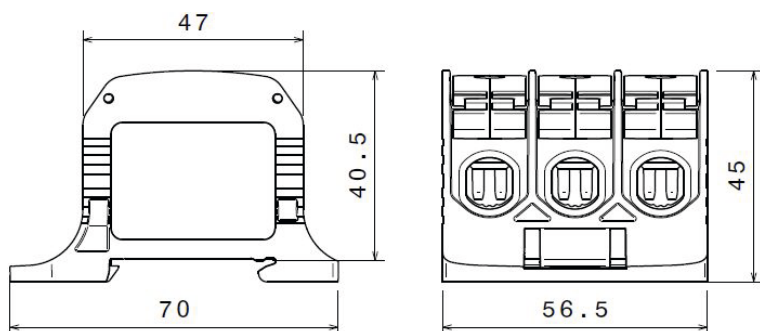
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2 x 50 mm ² (Rund & Sektorleiter) je Pol			Anzahl Anschlüsse: 2 x AWG 1/0 (Rund & Sektorleiter) je Pol		
	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1	UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu		Al	Cu		
50 mm ²			-			
35 mm ²	10 Nm	10 Nm	14 Nm	10 Nm	10 Nm	14 Nm
25 mm ²	8 Nm	8 Nm	12 Nm	8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


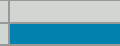

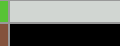


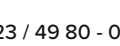

 Eindrätig
  Mehrdrätig
  Feindrätig mit Aderendhülse

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

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

Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm):	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