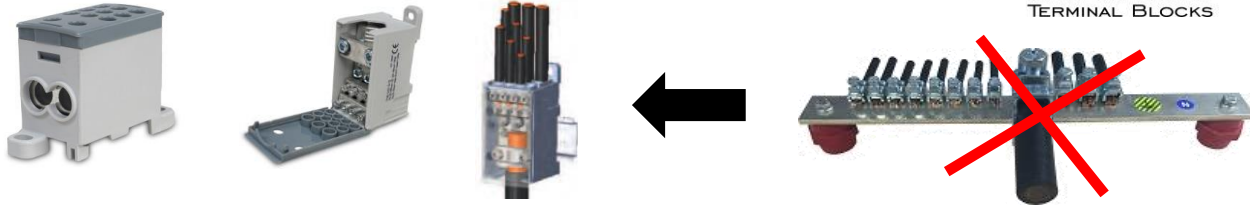


Querschnitt-Aufteilungsblöcke / cross section division blocks



REIHENKLEMMEN
TERMINAL BLOCKS



GOGATERM PVB Phasenverteilungsblock / distribution block

Aufteilung großer Querschnitte auf kleinere Querschnitte / distribution of large cross sections of smaller cross sections

Platzsparend - statt Kupferschiene / space saving - instead auf copper busbar

Für Kupfer- und Aluminiumleiter / for copper and aluminium conductors

Berührungsschutz IP20 / contact protection IP20

Für Überspannungskategorie III ($U_{imp}=8$ kV, feste Installation) / for overvoltage cat. III ($U_{imp} = 8$ kV, fixed installation)



Typ PVBS-7-250

Material (Klemmkörper/-schrauben/Gehäuse/Deckel) / material (sprag/screws/case/cover): Messing verzinkt/Stahl verzinkt/flammgeschützter Kunststoff - schlagzäh/transparent / tin-plated brass/galvanized steel/flame-retardant plastic - impact / transparent

Montage / mounting: auf DIN-Schiene oder mit Schrauben M5 / on DIN rail or with screws M5

Isolationsspannung / insulating voltage: 1.000 VADC

Normen / approvals: VDE 0613, Teil 1, EN60998-1, VDE0611-1, EN60947-7-1

Typ AL-PVB



Typ/Amp.	RM (Cu) mm ² ein-/mehrd.	Eingang / input		Ausgang / output		Abmessungen		€
		SE (Al) mm2 Sector 90° eindr.	Schraube Drehmoment Nm	mm ² ein-/mehrd.	Schraube Drehmoment Nm	mm	ArtNr /Stk.	
<i>type/ampere</i>	<i>stranded/multipl. wire</i>	<i>stranded wire angled 90°</i>	<i>screw/torque</i>	<i>mm²</i>	<i>screw/torque</i>	<i>dimensions</i>	<i>/pc.</i>	
PVB-12-125	2x 2,5-35	-	-	9x 1,5-16	M5/2	27x47x44	175105	18,70
PVB-7-160	16-95	50-150	2xM5/6	6x 2,5-35	M8/8	40x69x45	175100	20,62
PVB-14-160	16-95	50-150	2xM5/6	12x 1,5-16	M5/2	38x63x48	175106	22,00
PVB-4-250	25-150	50-185	2xM5/6	3x 2,5-35	M8/8	36x56x43	175101	17,89
PVBS-7-250	10-95	-	-	7x 2,5-50	-	-	175107	22,93
PVB-12-250	35-150	50-185	2xM5/6	3x 2,5-35 8x 2,5-16	M8/8 M5/1,5	42x79x50	175102	26,81
PVB-12-400	95-185	120-185	2xM6/10	3x 2,5-35 8x 2,5-16	M8/8 M5/1,5	42x79x50	175103	28,52
PVB-9-500	150-240	185-300	2xM6/10	4x 10-70 4x 2,5-16	M10/10 M5/1,5	42x79x50	175104	32,51
AL-PVB	Anschlusslasche für Kabelschuhe M10 / 500A / connection lug for cable lugs M10/500A						175109	7,18

GOGATERM RPU Phasenverteilungsblock / distribution block

Wie PVB, jedoch mit UL und für Cu-Schienen geeignet / same as PVB, but with UL and suitable for copper-bars

Gehäuse / case: Polyamid PA 66, UL 94-V0, hellgrau RAL 7035 / polyamid PA 66, UL94-V0, light grey RAL 7035

Klappdeckel / cover: Polycarbonat, UL 94-V0, gelblich transparent / polycarbonate, UL 94-V0, yellowish transparent

Verbindungskörper / connection part: Messing verzinkt / tinned brass

Klemmen / clamps: Stahl verzinkt und Alu-Legierung, Schrauben aus Stahl verzinkt / galvanized steel and aluminum alloy, screws made of galvanized steel

Isolationsspannung / insulating voltage: 690V

Normen / approvals: EN60947-7-1, UL 1059 (UR-File Nr. 302208) & IP20



Typ/Amp.	Eingang / input mm ²		Ausgang / output mm ²		I _{cw} kA	I _{cc} pk kA	Abmessungen mm	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
	ohne/mit AEH with/without CES	Drehmoment torque	mit/ohne AEH with/without CES	Drehmoment torque						
<i>type/ampere</i>	<i>with/without CES</i>	<i>torque</i>	<i>with/without CES</i>	<i>torque</i>	<i>current</i>	<i>current</i>	<i>dimensions</i>	<i>Pu</i>	<i>/pc.</i>	
RPU-7-80	6-16	2 Nm	4 x 2,5-6 +2 x 2,5-16	1 Nm 2 Nm	30	22	30x66x46	1	175110	9,85
RPU-10-125	10-35 11x9 mm	6 Nm	8 x 2,5-16 +1 x 6-16	3 Nm 3 Nm	44	30	40x75x48	1	175111	20,78
RPU-10-160	10-50/70 13,5x11,5 mm	10 Nm	8 x 2,5-16 +1 x 6-16	8 Nm 5 Nm	11	30	40x75x48	1	175112	29,75
RPU-12-250	35-95/120 16x14 mm	14 Nm	4 x 2,5-10 +5 x 2,5-16 +2 x 6-25/35	3 Nm 6 Nm 10 Nm	21	51	47x96x50	1	175113	40,27
RPU-12-400	95-120/185 20,5x16 mm	25 Nm	4 x 2,5-10 +5 x 2,5-16 +2 x 6-25/35	3 Nm 6 Nm 10 Nm	21	51	47x96x50	1	175114	44,67
RPU-12-500	Cu-Schiene / bar 24 x 9 mm	6 Nm	4 x 2,5-10 +5 x 2,5-16 +2 x 6-25/35	3 Nm 6 Nm 10 Nm	21	51	47x96x50	1	175115	48,65
AL-RPU	Anschlusslasche für Kabelschuhe M10/400A / connection lug for cable lugs M10/400A								175119	5,96



Preise gültig ab 01.01.2021 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2021 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



AL-RPU