

# Technische Daten

Bezeichnung:	Verteilerblock UVB 200 (Al/Cu)
Ausführung:	Fingersicher IP 20, anreihbar, brückbar
Artikel Nr.:	080030-x-3

19.04.2021

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG
Vorschriften:	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.500 V DC
Strombelastbarkeit:	Cu 192 A, Al 170 A
Bemessungsquerschnitt:	70 mm <sup>2</sup>
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
CTI Wert:	550

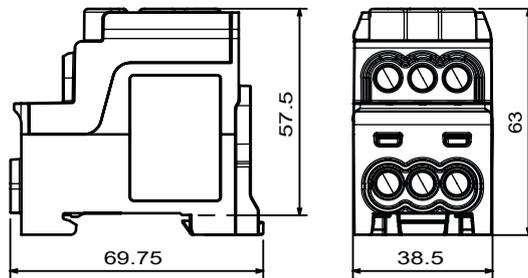
Anschlussquerschnitte:	IEC 60947-7-1		IEC 61238-1
	Cu		Al
			
<b>1 x 70 mm<sup>2</sup></b>	(alle Leiterarten)		
70 mm <sup>2</sup>		-	
50 mm <sup>2</sup>	10 Nm	10 Nm	12 Nm
35 mm <sup>2</sup>			
25 mm <sup>2</sup>			
16 mm <sup>2</sup>			
10 mm <sup>2</sup>			
6 mm <sup>2</sup>	-		-
Abisolierlänge	27 mm		
Schraube	2 x M10		
<b>1 x 35 mm<sup>2</sup></b>	(alle Leiterarten)		
35 mm <sup>2</sup>		-	
25 mm <sup>2</sup>	6 Nm	6 Nm	-
16 mm <sup>2</sup>			
10 mm <sup>2</sup>			
6 mm <sup>2</sup>			
4 mm <sup>2</sup>			
2,5 mm <sup>2</sup>	-		-
Abisolierlänge	25 mm		
Schraube	2 x M8		
<b>6 x 16 mm<sup>2</sup></b>	(alle Leiterarten)		
16 mm <sup>2</sup>		-	10 Nm
10 mm <sup>2</sup>	3 Nm	3 Nm	-
6 mm <sup>2</sup>			
4 mm <sup>2</sup>			
2,5 mm <sup>2</sup>			
1,5 mm <sup>2</sup>			
Abisolierlänge	12,5 mm		
Schraube	M6		

 Mehrdrätig       Feindrätig mit Aderendhülse

Werkstoffe:	Klemmkörper: Messing (CuZn39Pb2)	3-4µm Ni / 7-10µm Sn
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)	
	Schrauben: Stahl	Zn dickschichtpassiviert

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

Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm):	38,5 x 63 x 69,75
--------------------	--	-------------------



## Ausführung

Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035

Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
080030-0-3	L G	lichtgrau RAL 7035	3/18	4051589003032
080030-1-3	N	lichtblau RAL 5012	3/18	4051589003131
080030-2-3	PE	gelbgrün RAL 6018	3/18	4051589003230
080030-3-3	LB	lehmbraun RAL 8003	3/18	4051589003339
080030-4-3	L S	tiefschwarz RAL 9005	3/18	4051589003438

# Technische Daten

Bezeichnung:	Verteilerblock UVB 200 (Cu)
Ausführung:	Fingersicher IP 20, anreihbar, brückbar
Artikel Nr.:	080030-x-4

19.04.2021

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG
Vorschriften:	IEC 60947-7-1
Nennspannung:	1.000 V AC / 1.500 V DC
Strombelastbarkeit:	Cu 192 A
Bemessungsquerschnitt:	70 mm <sup>2</sup>
Stoßspannungsfestigkeit:	8 kV
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
CTI Wert:	550

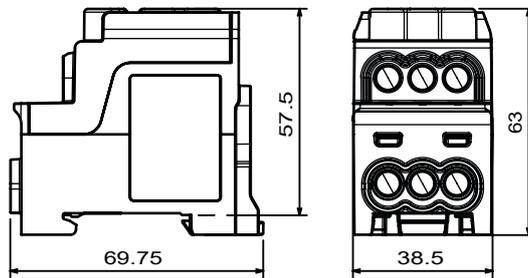
		IEC 60947-7-1	
		Cu	
			
<b>1 x 70 mm<sup>2</sup></b>	(alle Leiterarten)		
70 mm <sup>2</sup>			-
50 mm <sup>2</sup>		10 Nm	10 Nm
35 mm <sup>2</sup>			
25 mm <sup>2</sup>			
16 mm <sup>2</sup>			
10 mm <sup>2</sup>			
6 mm <sup>2</sup>		-	-
Abisolierlänge		27 mm	
Schraube		2 x M10	
<b>1 x 35 mm<sup>2</sup></b>	(alle Leiterarten)		
35 mm <sup>2</sup>			-
25 mm <sup>2</sup>		6 Nm	6 Nm
16 mm <sup>2</sup>			
10 mm <sup>2</sup>			
6 mm <sup>2</sup>			
4 mm <sup>2</sup>			
2,5 mm <sup>2</sup>		-	-
Abisolierlänge		25 mm	
Schraube		2 x M8	
<b>6 x 16 mm<sup>2</sup></b>	(alle Leiterarten)		
16 mm <sup>2</sup>			-
10 mm <sup>2</sup>		3 Nm	3 Nm
6 mm <sup>2</sup>			
4 mm <sup>2</sup>			
2,5 mm <sup>2</sup>			
1,5 mm <sup>2</sup>			
Abisolierlänge		12,5 mm	
Schraube		M6	

 Mehrdrätig       Feindrätig mit Aderendhülse

Werkstoffe:	Klemmkörper: Messing (CuZn39Pb2)
	Gehäuse: PA 6 (Halogenfrei)
	Schrauben: Stahl      Zn dickschichtpassiviert

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

Mechanische Werte:	Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe (mm): 38,5 x 63 x 69,75
--------------------	--



## Ausführung

Grundgehäusefarbe - lichtgrau RAL 7035

Artikel Nr.	Ausführung	Deckelfarbe	VPE	GTIN (EAN)
080030-0-4	L G	lichtgrau RAL 7035	3/18	4051589800303
080030-1-4	N	lichtblau RAL 5012	3/18	4051589800310
080030-2-4	PE	gelbgrün RAL 6018	3/18	4051589800327
080030-3-4	LB	lehmbraun RAL 8003	3/18	4051589800334
080030-4-4	L S	tiefschwarz RAL 9005	3/18	4051589800341