

Alu Box

Klemmgehäuse aus Aluminium
Aluminum terminal housing



Hochwertige Gehäuseserie aus Aluminium für den Maschinenbau, Elektrotechnik und überall dort, wo Robustheit und Qualität wichtig sind.

Ihr Vorteil!

Wir liefern Ihnen vorab ein kostenloses Muster!
Die Berechnung erfolgt erst nach endgültiger
Freigabe zur Produktion – durch Sie!
Überzeugen Sie sich von unserer
Produkt- und Preisqualität!



Alu Box

Klemmgehäuse aus Aluminium

Alu Box

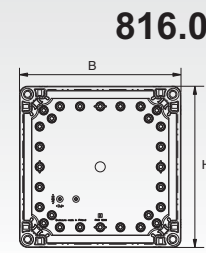
Aluminum terminal housing



Qualität aus Waldkirch

Material: Aluminiumguss Legierung
EN AN-44300 DIN EN 1706
Farbe: RAL 7032
Schutzart: IP 66/EN 60529
Einsatztemperatur: TPE-Formdichtung, silikonfrei
-40 °C bis 120 °C
CR-Rundschnurdichtung
-30 °C bis 90 °C
Befestigung: Separate Schraubkanäle
Deckelschraube: Edelstahl 1.4567 (V2A),
unverlierbar

Material: Cast aluminum alloy
EN AN-44300 DIN EN 1706
Colour: RAL 7032
Protection type: IP 66/EN 60529
Operating temperature: TPE molded gasket, silicon-free
-40 °C to 120 °C
CR round seal
-30 °C to 90 °C
Mounting: Separate screw channels
Cover screw: stainless steel 1.4567 (V2A),
captive



816.00

Deckel / Cover

Gehäuse / Enclosure

Gehäuse					HUGRO-No.
Größe / Dimension (mm)					
H	x	B	x	T	
45	x	50	x	30	816.040503.00
64	x	58	x	36	816.060503.00 *
64	x	98	x	36	816.060903.00 *
64	x	150	x	36	816.061503.00 *
80	x	75	x	57	816.080705.00 *
80	x	125	x	57	816.081205.00 *
80	x	175	x	57	816.081705.00 *
80	x	250	x	57	816.082505.00
120	x	122	x	81	816.121208.00 *
120	x	122	x	91	816.121209.00 *
120	x	220	x	81	816.122208.00 *
120	x	220	x	91	816.122209.00 *
120	x	360	x	81	816.123608.00
160	x	160	x	90	816.161609.00 *
160	x	260	x	90	816.162609.00 *
160	x	360	x	90	816.163609.00
160	x	560	x	90	816.165609.00
230	x	200	x	110	816.232011.00
230	x	280	x	110	816.232811.00
230	x	330	x	110	816.233311.00
230	x	400	x	110	816.234011.00
230	x	600	x	110	816.236011.00
310	x	402,5	x	110	816.314011.00
310	x	600	x	110	816.316011.00

* TPE Dichtung / TPE sealx

Montageplatte* / Mounting plates*		Schiene / Rail		Wandbefestigung / Wall mounting brackets	
Größe / Dimension		Größe / Dimension		Größe / Dimension	
B x H (mm)	HUGRO No.	B x H (mm)	HUGRO No.	B x H (mm)	HUGRO No.
80 x 75	816.0807.SZ	58	816.0058.20		816.1000.WB
80 x 125	816.0812.SZ	98	816.0098.20		
80 x 175	816.0817.SZ	150	816.0150.20		
80 x 250	816.0825.SZ	75	816.0075.20		
120 x 122	816.1212.SZ	125	816.0125.20		
120 x 220	816.1222.SZ	175	816.0175.20		
120 x 360	816.1236.SZ	250	816.0250.20		
160 x 160	816.1616.SZ	122	816.0122.20		
160 x 260	816.1626.SZ	220	816.0220.20		
160 x 360	816.1636.SZ	360	816.0360.20		
160 x 560	816.1656.SZ	160	816.0160.20		
230 x 200	816.2320.SZ	260	816.0260.20		
230 x 280	816.2328.SZ	560	816.0560.20		
230 x 330	816.2333.SZ	200	816.0200.20		
230 x 400	816.2340.SZ	280	816.0280.20		
230 x 600	816.2360.SZ	330	816.0330.20		
310 x 402,5	816.3140.SZ	400	816.0400.20		
310 x 600	816.3160.SZ	600	816.0600.20		
		402,5	816.4025.20		