

## Alubos 1000 - Elegant kapsling av aluminium

Hand- & elektronikförlusning

Elegant förlusning speciellt lämplig för montering av krets kort och elektronik i tuff industrimiljö. Mycket goda EMC-egenskaper. Beställ direkt i vår webshop!



Vattentät



Vridtålig



Temperaturbeständig



Störningssignaler



Robust



Oljeresistent



Korrosionsbeständig



Värmebeständig



Solenergi



Maskin- och anläggningkonstruktion



e-Mobility



Kompletterande automationskomponenter från Lapp

Senaste uppdatering (20.06.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03.16

## Alubos 1000 - Elegant kapsling av aluminium



Lämplig för användning utomhus



Köldbeständig

### Fördelar

Elegant kapsling som är speciellt lämplig för montering av kretskort och elektronik i tuff industrimiljö

Stort urval av olika utföranden, enkel att anpassa till olika applikationer

Skapa din egen unika design med overlay eller membran som monteras på profilen eller gaveln

Mycket goda EMC-egenskaper. Gavlarna har metallrena "tungor" på insidan som griper tag på profilens insida, ger en stor kontaktyta mellan profil och gavel. Vid mycket stora krav på skärmning så finns speciella ledande EMC-packningar som tillbehör

Robust och vridstiv

### Användningsområden

Elektronikkapsling som klarar tuff industrimiljö

Handkapsling

Bordskapsling

Väggkapsling

Displaykapsling

### Produktegenskaper

På insidan av profilerna finns ett antal styrspar för enkelt montage av kretskort

På profilen och ABD-gaveln finns försänkta ytor där membran eller overlay kan monteras skyddat

Färgade packningar som tillbehör, fungerar som designelement. Som standard följer alltid svart packning med gaveln.

### Design/Utförande

Kapslingen är uppbyggd av en strängpressad aluminiumprofil och pressgjutna aluminiumgavlar

Två olika utföranden av profilen, fast (ABP) eller på längden delbar (ABPH)

Gavlarna finns i flera utförande, med snäplucka (med/utan gångjärn), batterifack eller IR-fönster

För väggmontage finns både fast och ställbart väggfäste som tillbehör

### Tekniska data

Färg:	Kapsling: svart, pulverlackerad med fin ytstruktur (andra färger på förfrågan) Packning: svart (standard), färgade packningar som tillbehör
Material:	Gavel: pressgjuten aluminium GD-Al Si 9 Cu 3 Profil: strängpressad aluminium Al Mg Si 0,5
Length:	Profilen finns i 4 st standardlängder, kan på förfrågan snabbt levereras i valfri längd
Skyddsklass:	IP65

### Observera

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

## Alubos 1000 - Elegant kapsling av aluminium

Art nr	Benämning	Beskrivning	B (mm)	L (mm)	H (mm)
<b>Profil</b>					
83654307	ABP 1000	Profil, längd enligt önskemål	106	-	32
83654314	ABP 1000-0100	Hel profil	106	100	32
83654315	ABP 1000-0150	Hel profil	106	150	32
83654316	ABP 1000-0200	Hel profil	106	200	32
83654377	ABPH 1000	Profil "delbar", längd enligt önskemål	106	-	32
83654384	ABPH 1000-0100	Profil "delbar"	106	100	32
83654385	ABPH 1000-0150	Profil "delbar"	106	150	32
83654386	ABPH 1000-0200	Profil "delbar"	106	200	32
<b>Gavlar</b>					
83654319	ABD 1000	Alu-gavel med 1 mm nedsänkt yta för membran	-	7	-
83654334	ABM 1000 SAL	Alu-gavel med snäpplucka av Al och gångjärn	-	10,5	-
83654322	ABM 1000 AL	Alu-gavel med snäpplucka av Al	-	10,5	-
83654325	ABM 1000 IR	Alu-gavel med snäpplucka av IR genomsläpplig plast	-	10,5	-
83654337	ABM 1000 SAL BE	Alu-gavel med snäpplucka av Al och gångjärn. Batterifack för 1 st 9 V-batteri	-	10,5	-
83654328	ABM 1000 AL BE	Alu-gavel med snäpplucka av Al. Batterifack för 1 st 9 V-batteri	-	10,5	-
83654331	ABM 1000 IR BE	Alu-gavel med snäpplucka av IR genomsläpplig plast. Batterifack för 1 st 9 V-batteri	-	10,5	-
<b>Packningar och väggfästen</b>					
83654367	DI 1000-EMV	EMC-packning. Svart. Fpk = 10 st	-	-	-
83654344	DI 1000-3000	Färgad packning. Eldröd, liknande RAL 3000. Fpk = 10 st	-	-	-
83654347	DI 1000-1021	Färgad packning. Rapsgul, liknande RAL 1021. Fpk = 10 st	-	-	-
83654304	DI 1000-6000	Färgad packning. Platina grön, liknande RAL 6000. Fpk = 10 st	-	-	-

Senaste uppdatering (20.06.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktsvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03\_16

**Alubos 1000 - Elegant kapsling av aluminium**

Art nr	Benämning	Beskrivning	B (mm)	L (mm)	H (mm)
83654341	DI 1000-5002	Färgad packning. Ultramarin blå, liknande RAL 5002. Fpk = 10 st	-	-	-
83658464	AB 1000 MKL	DIN-skenehållare horisontellt montage	-	-	-
83654391	AB-WL	Väggfäste fast. Fpk = 1 sats	-	-	-
83654358	AB-1000 WLV	Väggfäste ställbart 0-90°. Fpk = en sats	-	-	-
83658470	AB-MKL	DIN-skenehållare vertikalt montage	-	-	-

Senaste uppdatering (20.06.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktsvar <http://se.lappgroup.com>Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.  
PN 0456 / 02\_03.16

## Alubos 1000 - Elegant kapsling av aluminium

