

Alubos 1300 - Elegant kapsling av aluminium

Hand- & elektronikkapsling

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



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



e-Mobility



Maskin- och anläggningkonstruktion



Solenergi



Lämplig för användning utomhus



Värmebeständig



Köldbeständig



Korrosionsbeständig



Oljeresistent



Robust



Störningssignaler



Temperaturbeständig

Senaste uppdatering (06.09.2023)

©2023 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 1300 - Elegant kapsling av aluminium



Vridtålig



Vattentät

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 tillhör Robust och vridstiv

Användningsområden

Elektronikkapsling som klarar tuff industrimiljö

Handkapsling

Bordskapsling

Väggkapsling

Displaykapsling

Produktegenskaper

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

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

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

Design/Utförande

Kapslingen är uppbyggd av en strängpressad aluminiumprofil och pressgjutna aluminiumgavlar

Tre olika utföranden av profilen, fast (ABP), på längden delbar (ABPH) och öppen profil för frontpanel (ABPU)

Gavlarna finns i flera utförande bland annat med snäpplucka (med/utan gångjärn)

För väggmontage finns ett fast väggfäste som tillhör

Tekniska data

Färg:

Kapsling: svart, pulverlackerad med fin ytstruktur (andra färger på förfrågan)

Packning: svart (standard), färgade packningar som tillhör

Material:

Gavel: pressgjutna aluminium GD-Al Si 9 Cu 3

Profil: strängpressad aluminium Al Mg Si 0,5

Frontplåt: anodiserad aluminium

Längd:

Profilen finns i 4 st standardlängder, kan på förfrågan snabbt levereras i valfri längd

Skyddsklass:

IP65 (ABPU endast IP40)

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 1300 - Elegant kapsling av aluminium

Art nr	Benämning	Beskrivning	B (mm)	L (mm)	H (mm)
Profil & frontplåt					
83658321	ABP 1300	Profil, längd enligt önskemål	138	-	34
83658322	ABP 1300-0100	Hel profil	138	100	34
83658323	ABP 1300-0150	Hel profil	138	150	34
83658324	ABP 1300-0200	Hel profil	138	200	34
83658346	ABPH 1300	Profil "delbar", längd enligt önskemål	138	-	34
83658347	ABPH 1300-0100	Profil "delbar"	138	100	34
83658348	ABPH 1300-0150	Profil "delbar"	138	150	34
83658349	ABPH 1300-0200	Profil "delbar"	138	200	34
83658376	ABPU 1300	Profil "öppen", längd enligt önskemål	138	-	34
83658377	ABPU 1300-0100	Profil "öppen"	138	100	34
83658378	ABPU 1300-0150	Profil "öppen"	138	150	34
83658379	ABPU 1300-0200	Profil "öppen"	138	200	34
83658381	ABPU 1300 FP2	Frontplåt till ABPU 1300, längd enligt önskemål	125,5	-	2
83658382	ABPU 1300-0100 FP2	Frontplåt till ABPU 1300-0100	125,5	100	2
83658383	ABPU 1300-0150 FP2	Frontplåt till ABPU 1300-0150	125,5	150	2
83658384	ABPU 1300-0200 FP2	Frontplåt till ABPU 1300-0200	125,5	200	2
Gavlar					
83658302	ABD 1300	Alu-gavel med 1 mm nedsänkt yta för membran	-	10,2	-
83658309	ABM 1300 SAL	Alu-gavel med snäpplucka av Al och gångjärn	-	11,2	-
83658307	ABM 1300 AL	Alu-gavel med snäpplucka av Al	-	11,2	-
Packningar och väggfästen					
83658428	DI 1300-EMV	EMC-packning. Svart. Fpk = 10 st	-	-	-
83658413	DI 1300-3000	Färgad packning. Eldröd, liknande RAL 3000. Fpk = 10 st	-	-	-
83658408	DI 1300-1021	Färgad packning. Rapsgul, liknande RAL 1021. Fpk = 10 st	-	-	-
83658423	DI 1300-6000	Färgad packning. Platina grön, liknande RAL 6000. Fpk = 10 st	-	-	-

Senaste uppdatering (06.09.2023)

©2023 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 1300 - Elegant kapsling av aluminium

Art nr	Benämning	Beskrivning	B (mm)	L (mm)	H (mm)
83658418	DI 1300-5002	Färgad packning. Ultramarin blå, liknande RAL 5002. Fpk = 10 st	-	-	-
83654391	AB-WL	Väggfäste fast. Fpk = 1 sats	-	-	-