Alubos 2070 - 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 (08.09.2023)
©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 2070 - 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 tillbehör
Robust och vridstyv

Användningsområden
Elektronikkapsling som klarar tuff industrimiljö
Handkapsling (ställbart handtag som tillbehör)
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 tillbehör, fungerar som designelement. Som standard följer alltid svart packning med gaveln.

Design/Utförande
Kapslingen är uppbyggd av en strängpressad aluminiumprofil och pressgjutna aluminiumgavlar
Profilen finns i fast utförande (ABP)
Gavel ABD 2070 med försänkt yta för overlay eller membrantangentbord
För väggmontage finns ett fast 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 Frontplåt: anodiserad aluminium
Längd:	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.

Senaste uppdatering (08.09.2023)
©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 2070 - Elegant kapsling av aluminium

Art nr	Benämning	Beskrivning	B (mm)	L (mm)	H (mm)
Profil					
83658331	ABP 2070	Profil, längd enligt önskemål	210	-	74
83658332	ABP 2070-0100	Hel profil	210	100	74
83658333	ABP 2070-0150	Hel profil	210	150	74
83658334	ABP 2070-0200	Hel profil	210	200	74
Gavlar					
83658304	ABD 2070	Alu-gavel med 1 mm nedsänkt yta för membran	-	10,2	-
Packningar och väggfästen					
83658430	DI 2070-EMV	EMC-packning. Svart. Fpk = 10 st	-	-	-
83658415	DI 2070-3000	Färgad packning. Eldröd, liknande RAL 3000. Fpk = 10 st	-	-	-
83658410	DI 2070-1021	Färgad packning. Rapsgul, liknande RAL 1021. Fpk = 10 st	-	-	-
83658425	DI 2070-6000	Färgad packning. Platina grön, liknande RAL 6000. Fpk = 10 st	-	-	-
83658420	DI 2070-5002	Färgad packning. Ultramarin blå, liknande RAL 5002. Fpk = 10 st	-	-	-
Väggfästen					
83658402	AB-WL3	Väggfäste fast. Fpk = en sats	-	-	-
Handtag					
83658404	AB 1600 HS	Ställbart handtag. För montage på den 'välvda' sidan av profilen. Andra storlekar på förfrågan	-	-	-
Handtag					
83658405	AB 2000 HS	Ställbart handtag. För montage på den "välvda" sidan av profilen. Andra storlekar på förfrågan	-	-	-

Senaste uppdatering (08.09.2023)
©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