

Alustyle 1850 - Aluminiumkapsling i modern design

Hand- och elektronikkapsling med hög skyddsklass

Elegant kapsling med hög skyddsklass och mycket goda EMC-egenskaper. Skapa din egen design med färgade packningar och dekorlister. Beställ direkt i vår webshop!



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



e-Mobility



Livsmedelsindustrin



Maskin- och anläggningkonstruktion



Lämplig för användning utomhus



Värmebeständig



Köldbeständig



Korrosionsbeständig



Mekanisk resistens



Oljeresistent



Robust



Störningssignaler

Senaste uppdatering (25.04.2024)

©2024 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

Alustyle 1850 - Aluminiumkapsling i modern design



Vridtålig



Vattentät

Fördelar

Elegant kapsling som är speciell lämplig för montering av kretskort och elektronik i mycket tuff industrimiljö
Enkel att anpassa till olika applikationer, många varianter, storlekar och innovativa tillbehör
Skapa din egen unika design med färgade packningar, färgade dekorlister och overlay/membran
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
Mycket robust och vridstiv

Användningsområden

Elektronikkapsling som klarar mycket tuff industrimiljö
Handkapsling
Bordskapsling
Väggkapsling
Displaykapsling

Produktegenskaper

Består av strängpressad aluminiumprofil och gavlar i zinkgjutgods
På insidan av profilerna finns ett antal styrspår för enkelt montage av kretskort
Inkapslade skruvkanaler ger optimalt installationsutrymme där kretskort kan monteras ända upp till ovansidan av profilen
På profilen och ABD-gaveln finns försänkta ytor där membran eller overlay kan monteras skyddat
Skyddsklass upp till IP67

Design/Utförande

Profilen finns i 4 st standardlängder, kan på förfrågan snabbt levereras i valfri längd
Tre olika utföranden av profilen, fast (ASP), på längden delbar (ASPH) och öppen profil för frontplåt (ASPU)
Spår på utsidan av profilen där tillbehör enkelt kan monteras utan verktyg
Gavel ASD 1850 med försänkt yta för overlay eller membrantangentbord

Övrigt

För en komplett kapsling krävs 1 st profil och 2 st gavlar

Tekniska data

Färg:	Kapsling: grafitgrå (liknande RAL 7024) eller silver (liknande RAL 9006), pulverlackerad med fin ytstruktur (andra färger på förfrågan) Packning: mörkgrå (standard), färgade packningar som tillbehör
Material:	Gavel: pressgjuten zinklegering Z410 Profil: strängpressad aluminium Al Mg Si 0,5
Skyddsklass:	IP66/ IP67 profil ASP med gavlar IP65 profil ASPH med gavlar IP40 profil ASPU med gavlar

Observera

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

Senaste uppdatering (25.04.2024)

©2024 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

Alustyle 1850 - Aluminiumkapsling i modern design

inloggning i Kassan.

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

Alustyle 1850 - Aluminiumkapsling i modern design

Art nr	Benämning	Beskrivning	Färg	B (mm)	L (mm)	H (mm)
Profil						
83659430	ASP 1850-0100	Hel profil	Grafitgrå	187	100	54,6
83659431	ASP 1850-0150	Hel profil	Grafitgrå	187	150	54,6
83659432	ASP 1850-0200	Hel profil	Grafitgrå	187	200	54,6
83659429	ASP 1850-1000	Hel profil	Grafitgrå	187	1000	54,6
83659462	ASPH 1850-0100	Delbar profil	Grafitgrå	187	100	54,6
83659463	ASPH 1850-0150	Delbar profil	Grafitgrå	187	150	54,6
83659464	ASPH 1850-0200	Delbar profil	Grafitgrå	187	200	54,6
83659461	ASPH 1850-1000	Delbar profil	Grafitgrå	187	1000	54,6
83659510	ASPU 1850-0100	Öppen profil	Grafitgrå	187	100	54,6
83659511	ASPU 1850-0150	Öppen profil	Grafitgrå	187	150	54,6
83659512	ASPU 1850-0200	Öppen profil	Grafitgrå	187	200	54,6
83659509	ASPU 1850-1000	Öppen profil	Grafitgrå	187	1000	54,6
83659426	ASP 1850-0100	Hel profil	Silver	187	100	54,6
83659427	ASP 1850-0150	Hel profil	Silver	187	150	54,6
83659428	ASP 1850-0200	Hel profil	Silver	187	200	54,6
83659425	ASP 1850-1000	Hel profil	Silver	187	1000	54,6
83659458	ASPH 1850-0100	Delbar profil	Silver	187	100	54,6
83659459	ASPH 1850-0150	Delbar profil	Silver	187	150	54,6
83659460	ASPH 1850-0200	Delbar profil	Silver	187	200	54,6
83659457	ASPH 1850-1000	Delbar profil	Silver	187	1000	54,6
83659506	ASPU 1850-0100	Öppen profil	Silver	187	100	54,6
83659507	ASPU 1850-0150	Öppen profil	Silver	187	150	54,6
83659508	ASPU 1850-0200	Öppen profil	Silver	187	200	54,6
83659505	ASPU 1850-1000	Öppen profil	Silver	187	1000	54,6
Frontpanel till ASPU						
83659502	ASPU 1850-0100 FP 2,5	Frontplåt	Eloxerad aluminium	165	100	2,5
83659503	ASPU 1850-0150 FP 2,5	Frontplåt	Eloxerad aluminium	165	150	2,5
83659504	ASPU 1850-0200 FP 2,5	Frontplåt	Eloxerad aluminium	165	200	2,5
83659501	ASPU 1850-1000 FP 2,5	Frontplåt	Eloxerad aluminium	165	1000	2,5
Gavlar						
83659540	ASD 1850	Gavel med 2mm nedsänkt yta för membran	Grafitgrå	190,4	15	58
83659539	ASD 1850	Gavel med 2mm nedsänkt yta för	Silver	190,4	15	58

Alustyle 1850 - Aluminiumkapsling i modern design

Art nr	Benämning	Beskrivning	Färg	B (mm)	L (mm)	H (mm)
		membran				
Packningar "enkel" (1 st = förp. om 10 st)						
83659571	AS 1850 DI-Grön	Färgad packning, grön	Grön	-	-	-
83659573	AS 1850 DI-Röd	Färgad packning, röd	Röd	-	-	-
83659572	AS 1850 DI-Blå	Färgad packning, blå	Blå	-	-	-
83659574	AS 1850 DI-Orange	Färgad packning, orange	Orange	-	-	-
83659575	AS 1850 DI-EMC	EMC-packning, svart	svart	-	-	-

Alustyle 1850 - Aluminiumkapsling i modern design

