

## Alustyle 830 - Aluminiumkapsling i modern design

Hand- och elektronikbädd 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
-  Köldbästandig
-  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 830 - 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 stöttåliga 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 vridstyv

### 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 styrspar 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  
Gavlarna finns i flera utförande  
Stöttålig dekorpackning finns som tillbehör i fem olika färger

### 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

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 830 - Aluminiumkapsling i modern design

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.

## Alustyle 830 - Aluminiumkapsling i modern design

Art nr	Benämning	Beskrivning	Färg	B (mm)	L (mm)	H (mm)
Grafitgrå						
83659405	ASP 830-0100	Hel profil	Grafitgrå	74	100	32,8
83659406	ASP 830-0150	Hel profil	Grafitgrå	74	150	32,8
83659407	ASP 830-0200	Hel profil	Grafitgrå	74	200	32,8
83659404	ASP 830-1000	Hel profil	Grafitgrå	74	1000	32,8
83659438	ASPH 830-0100	Delbar profil	Grafitgrå	74	100	32,8
83659439	ASPH 830-0150	Delbar profil	Grafitgrå	74	150	32,8
83659440	ASPH 830-0200	Delbar profil	Grafitgrå	74	200	32,8
83659437	ASPH 830-1000	Delbar profil	Grafitgrå	74	1000	32,8
83659474	ASPU 830-0100	Öppen profil	Grafitgrå	74	100	32,8
83659475	ASPU 830-0150	Öppen profil	Grafitgrå	74	150	32,8
83659476	ASPU 830-0200	Öppen profil	Grafitgrå	74	200	32,8
83659473	ASPU 830-1000	Öppen profil	Grafitgrå	74	1000	32,8
83659401	ASP 830-0100	Hel profil	Silver	74	100	32,8
83659402	ASP 830-0150	Hel profil	Silver	74	150	32,8
83659403	ASP 830-0200	Hel profil	Silver	74	200	32,8
83659400	ASP 830-1000	Hel profil	Silver	74	1000	32,8
83659434	ASPH 830-0100	Delbar profil	Silver	74	100	32,8
83659435	ASPH 830-0150	Delbar profil	Silver	74	150	32,8
83659436	ASPH 830-0200	Delbar profil	Silver	74	200	32,8
83659433	ASPH 830-1000	Delbar profil	Silver	74	1000	32,8
83659470	ASPU 830-0100	Öppen profil	Silver	74	100	32,8
83659471	ASPU 830-0150	Öppen profil	Silver	74	150	32,8
83659472	ASPU 830-0200	Öppen profil	Silver	74	200	32,8
83659469	ASPU 830-1000	Öppen profil	Silver	74	1000	32,8
Frontpanel till ASPU						
83659466	ASPU 830-0100 FP 2	Frontplåt	Eloxerad aluminium	56,5	100	2
83659467	ASPU 830-0150 FP 2	Frontplåt	Eloxerad aluminium	56,5	150	2
83659468	ASPU 830-0200 FP 2	Frontplåt	Eloxerad aluminium	56,5	200	2
83659465	ASPU 830-1000 FP 2	Frontplåt	Eloxerad aluminium	56,5	1000	2
Gavlar						
83659517	ASD 830	Gavel med 2mm nedsänkt yta för membran	Grafitgrå	77,4	15	36,2
83659520	ASM 830 AL	Gavel med snäpplucka av Al	Grafitgrå	77,4	15	36,2

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 830 - Aluminiumkapsling i modern design

Art nr	Benämning	Beskrivning	Färg	B (mm)	L (mm)	H (mm)
83659518	ASM 830 SAL 1	Gavel med snäpplucka av Al & gångjärn	Grafitgrå	77,4	15	36,2
83659519	ASM 830 SAL 2	Gavel med snäpplucka av Al & gångjärn	Grafitgrå	77,4	15	36,2
83659513	ASD 830	Gavel med 2mm nedsänkt yta för membran	Silver	77,4	15	36,2
83659516	ASM 830 AL	Gavel med snäpplucka av Al	Silver	77,4	15	36,2
83659514	ASM 830 SAL 1	Gavel med snäpplucka av Al & gångjärn	Silver	77,4	15	36,2
83659515	ASM 830 SAL 2	Gavel med snäpplucka av Al & gångjärn	Silver	77,4	15	36,2
Packningar "enkel" (1 st = förp. om 10 st)						
83659541	AS 830 DI-Grön	Färgad packning, grön	Grön	-	-	-
83659545	AS 830 DI-Röd	Färgad packning, röd	Röd	-	-	-
83659543	AS 830 DI-Blå	Färgad packning, blå	Blå	-	-	-
83659547	AS 830 DI-Orange	Färgad packning, orange	Orange	-	-	-
83659550	AS 830 DI-EMC	EMC-packning, svart	svart	-	-	-
Stöttålig dekorpackning (fpk 1st)						
83659542	AS 830 DI-S-Grön	Stöttålig packning, grön	Grön	-	-	-
83659546	AS 830 DI-S-Röd	Stöttålig packning, röd	Röd	-	-	-
83659544	AS 830 DI-S-Blå	Stöttålig packning, blå	Blå	-	-	-
83659548	AS 830 DI-S-Orange	Stöttålig packning, orange	Orange	-	-	-
83659549	AS 830 DI-S-Grå	Färgad packning, grå	Mörkgrå	-	-	-

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 830 - Aluminiumkapsling i modern design**

