

aluPLUS

TECNICA E DESIGN SUPERIORI

IP 66, In opzione: IP 67

Principali caratteristiche del prodotto:

- Materiale del contenitore: Fusione di alluminio
- Superfici dei contenitori: Verniciatura a polveri, RAL 7035
- Fascette estetiche applicabili a scatto. RAL 7016
- Possibilità di fissaggio del contenitore con coperchio chiuso
- Incavo integrato per l'alloggio di tastiere a membrana o di piastre frontali
- Compatibile con i contenitori standard comunemente reperibili sul mercato, e perciò facilmente interscambiabile
- Viti del coperchio in acciaio temperato 1.4567
- Sistema di tenuta contenitore: Guarnizione fustellata

aluPLUS è un contenitore moderno in alluminio pressofuso per applicazioni elettriche ed elettroniche in ambito industriale. È disponibile nelle dimensioni industriali standard per il montaggio di morsetti, circuiti stampati o piastre di montaggio. Gli ambiti di applicazione sono numerosi. aluPLUS è adatto sia al libero montaggio a parete sia all'ambito dell'elettronica industriale e della struttura delle macchine. Sul coperchio è già presente un alveolo per alloggiare tastiere a membrana oppure piastre frontali. Le fascette estetiche consentono di nascondere le viti del fissaggio a parete o al coperchio e garantiscono un look accattivante del contenitore. Il contenitore deve essere montato chiuso. Le filettature di montaggio integrate M5 nella parte inferiore e sul coperchio offrono possibilità di montaggio ottimali per diversi componenti interni. Sono sempre disponibili inoltre numerosi accessori nonché avvitamenti per cavi compatibili.

Dimensioni dei contenitori

8

Ulteriori informazioni

Fissaggio con contenitori chiusi

Alveolo integrato nel coperchio per tastiera tattile o piastre frontali

In opzione: Fermo coperchio, coperchio con elemento plastico in acciaio temperato 1.4567 e poliammide (PA6)

Fascette estetiche applicabili a scatto, plastica PBT (polibutilene tereftalato), RAL 7016 grigio antracite

Contenitore

Lega di alluminio pressofuso

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Diagonale di sformatura 1° > le luci della dimensione interna si riducono di 1° su tutto il perimetro verso il fondo.

Fissaggio

Canali delle viti separati

Componenti interni

Filettatura di fissaggio M5 sul corpo del contenitore e sul coperchio

Grado di protezione

IP 66 / EN 60529

In opzione: IP 67 / EN 60529

Guarnizione:

Guarnizione formata in silicone

In opzione: Guarnizione circolare in cloroprene (CR)

Viti del coperchio

Acciaio temperato 1.4567, imperdibili

Superficie

Verniciatura alle polveri RAL 7035, grigio chiaro

In opzione: Colori speciali

In opzione: Protezione anticorrosione

Assistenza ROLEC

Avvaletevi della nostra [offerta full-service per contenitori pronti all'installazione](#)

Foto	N°	Type	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Guarnizione	Opzionale disponibile
	196.082.000	AP 082	125	84	59		<ul style="list-style-type: none"> - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Verniciatura anticorrosione - Classe di protezione IP 66
	196.083.000	AP 083	175	84	59		<ul style="list-style-type: none"> - Classe di protezione IP 67 - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Verniciatura anticorrosione
	196.100.000	AP 100	100	100	82		<ul style="list-style-type: none"> - Classe di protezione IP 67 - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Verniciatura anticorrosione
	196.102.000	AP 102	160	100	82		<ul style="list-style-type: none"> - Classe di protezione IP 67 - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Verniciatura anticorrosione
	196.120.000	AP 120	122	120	82		<ul style="list-style-type: none"> - Classe di protezione IP 67 - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Fermo del coperchio - Verniciatura anticorrosione
	196.122.000	AP 122	220	120	82		<ul style="list-style-type: none"> - Classe di protezione IP 67 - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Fermo del coperchio - Verniciatura anticorrosione
	196.161.000	AP 161	160	160	90		<ul style="list-style-type: none"> - Classe di protezione IP 67 - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Fermo del coperchio - Verniciatura anticorrosione
	196.162.000	AP 162	260	160	90		<ul style="list-style-type: none"> - Classe di protezione IP 67 - Guida portante per morsetti in fila - Piastre di montaggio - CEM-Schermatura - Fermo del coperchio - Verniciatura anticorrosione