

aluDISC

CONTENITORE DI FORMA ROTONDA PER ELETTRONICA

IP 66, IP 67 - In opzione: IP 69K

Principali caratteristiche del prodotto:

- Materiale del contenitore: Fusione di alluminio
- Superfici dei contenitori: Verniciatura a polveri, RAL 7035
- Fascette estetiche di copertura
- Possibilità di fissaggio del contenitore con coperchio chiuso
- Incavo integrato per l'alloggio di tastiere a membrana o di piastre frontali
- Viti del coperchio in acciaio temperato 1.4567
- Sistema di tenuta contenitore: Guarnizione fustellata

aluDISC è il primo contenitore in alluminio rotondo per i sistemi e i componenti elettronici industriali. La sua forma unica si integra perfettamente negli impianti industriali e nei sistemi di condutture. Che venga installato su parete, integrato in un sistema di condutture oppure sulla struttura di una macchina, la sua forma rotonda garantisce sempre un'ottima impressione. Sul coperchio è già presente un alveolo per alloggiare tastiere a membrana oppure una piastra frontale. È disponibile inoltre una versione con coperchio trasparente a cerniera con grado di protezione IP 65. Le fascette estetiche applicabili consentono di nascondere i canali di viti. Il contenitore può essere montato chiuso. Sono disponibili ugualmente dei pratici fermi coperchio. Le cupole di fissaggio nella parte inferiore e sul coperchio per l'alloggio ad esempio di schede madri o di piastre di montaggio, sono già integrate di serie. Sono inoltre disponibili avvitamenti per cavi e ulteriori accessori.

Dimensioni dei contenitori

4

Ulteriori informazioni

Alveolo integrato nel coperchio per tastiera tattile o piastre frontali

Per AR 120: Coperchio di protezione opzionale con meccanismo a cerniera in policarbonato (PC) trasparente,

stabilizzato ai raggi UV, UL 94 V-2 – 0,36 ~ 1,9 mm, HB > 1,9 mm, sigillato

Fascette estetiche applicabili a scatto, plastica POM (polioossimetilene), simile a RAL 7016 grigio antracite

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

Contenitore

Lega in 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 sul corpo del contenitore e sul coperchio

Grado di protezione

IP 66, IP 67 / EN 60529

In opzione: IP 69K / ISO 20653

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
	280.080.000	AR 080	110	97	55		<ul style="list-style-type: none">- Classe di protezione IP 69K- Piastre di montaggio- CEM-Schermatura- Verniciatura anticorrosione
	280.100.000	AR 100	130	119	65		<ul style="list-style-type: none">- Classe di protezione IP 69K- Piastre di montaggio- CEM-Schermatura- Fermo del coperchio- Verniciatura anticorrosione
	280.120.000	AR 120	150	139	80		<ul style="list-style-type: none">- Classe di protezione IP 69K- Piastre di montaggio- CEM-Schermatura- Fermo del coperchio- Verniciatura anticorrosione
	280.120.100	AR 120 Cuffie	150	139	80		<ul style="list-style-type: none">- Fermo del coperchio- CEM-Schermatura- Verniciatura anticorrosione- Piastre di montaggio- Classe di protezione IP 69K
	280.160.000	AR 160	190	179	90		<ul style="list-style-type: none">- Classe di protezione IP 69K- Piastre di montaggio- CEM-Schermatura- Fermo del coperchio- Verniciatura anticorrosione