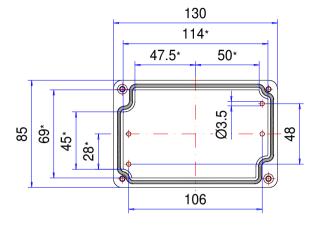
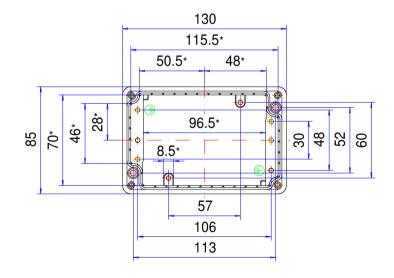
Enclosure series conTROL

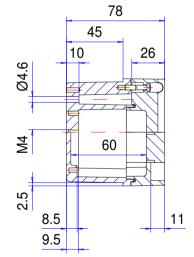
Type: EKT 082

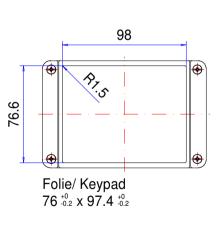
Material-No.: 310.082.000











^{*} Please note: Mould slope for casting ejection, dimensions in the amount of the bottom!

GD-Al Si 12 (DIN 1725)
4x stainless steel 1.4567 (V2A), captive
1x TPE moulded gasket, siliconefree, black
IP66 EN 60529



Weight	600 g
Earthing screws	5x M4x6, galvanized steel
Coating	Powder coating RAL 7032, pebble grey
Tolerance	GTA 13/5 DIN 1688-4 (outside dimensions ±0,5mm)



310.082.000 conTROL EKT 082



Panoramica dei prodotti		
Materiale	Alluminio	
Classe di protezione	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529	
Colore	RAL 7032	
Lunghezza	130 mm	
Larghezza	85 mm	
Altezza	78 mm	
Peso (g)	600 g	



conTROL

CONTENITORE PER PANNELLO OPERATIVO CONFORME ALLE NORME EMC

IP 66, In opzione: IP 67

Principali caratteristiche del prodotto:

- Materiale del contenitore: Fusione di alluminio
- Superfici dei contenitori: Verniciatura a polveri, RAL 7032
- Collare interno alto
- Dentatura nella parte inferiore per un punto di contatto uniforme
- · coperchio con collare di protezione alto
- Compatibile in termini di dimensioni 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 in TPE

conTROL è un contenitore EMV estremamente robusto che dispone di una schermatura standard EMV senza una costosa guarnizione conduttiva. Attraverso un profilo dentato tra il coperchio e la parte inferiore si ottiene il contatto continuo. È adatto a qualsiasi tipo di componenti interni industriali che richiedono una particolare protezione EMV. Per la protezione di pulsanti o interruttori sulla parte anteriore del contenitore è disponibile un coperchio con un bordo più alto e una smussatura particolarmente piacevole alla vista. Il contenitore è resistente agli agenti atmosferici ed è a tenuta stagna. All'interno si trovano le cupole di fissaggio per l'alloggio di piastre di montaggio, guide di supporto o schede madri. Gli avvitamenti per cavi corrispondenti appartengono alla gamma ROLEC.

Dimensioni dei contenitori

4

Ulteriori informazioni

Elevata schermatura da radiazioni diffuse (testato in base alle norme della compatibilità elettromagnetica dall'Università di Hannover)

Il bordo protegge i tasti di comando e informazione.

Conveniente vista l'assenza di costose guarnizioni conduttive

Ampia offerta di accessori

Contenitore

Lega di alluminio pressofuso EN AC-44300 DIN EN 1706 (GD AI 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 viti separati all'esterno del vano ermetico

Montaggio quadro di comando con set di montaggio



Componenti interni

Filettatura di fissaggio M4/M6 laterale sul corpo del contenitore e possibilità di fissaggio sul coperchio

Grado di protezione

IP 66 / EN 60529

In opzione: IP 67 / NEMA 4

Guarnizione

Guarnizione fustellata in TPE, priva di silicone

In opzione: Guarnizione in silicone

Viti del coperchio

Acciaio temperato 1.4567, imperdibili

Superficie

Verniciatura alle polveri RAL 7032, grigio asfalto

In opzione: Colori speciali

In opzione: Protezione anticorrosione

Assistenza ROLEC

Avvaletevi della nostra offerta full-service per contenitori pronti all'installazione

Prodotti a servizio completo

Personalizzazione secondo i vostri desideri.





Tutto inizia con una consulenza personale. Vi offriamo il nostro supporto durante il vostro progetto e troviamo soluzioni per le vostre esigenze. Le soluzioni specifiche per il cliente sono la nostra specialità!.



Testate i nostri prodotti con i vostri componenti. Saremo lieti di inviarvi senza alcun impegno per visione una custodia in campionatura.



Siamo in grado di lavorare ogni custodia secondo le vostre specifiche esigenze, fino alle forature più piccole con tolleranze millimetriche.



Grazie all'ampio e moderno parco macchine siamo in grado di realizzare aperture, scassi e ribassamenti in modo rapido ed accurato, sulla base delle vostre specifiche richieste.



Il nostro servizio include anche l'incisione di simbologie e loghi sui pannelli frontali e sulle custodie. L'incisione può poi anche essere riempita con il colore desiderato.



Grazie al nostro centro di taglio laser interno, siamo in grado di trattare custodie e piastre in acciaio inossidabile in modo rapido e affidabile in base ai vostri requisiti specifici.



Grazie al nostro centro di taglio laser interno, siamo in grado di trattare custodie e piastre in acciaio inossidabile in modo rapido e affidabile in base ai vostri requisiti specifici.



Eseguiamo verniciatura a liquidi in qualsiasi colore RAL desideriate. İnoltre possono essere applicati primer e finiture superficiali su vostra specifica.



Effettuiamo serigrafia di logo, legende, descrizioni o simboli in base alle vostre esigenze



Adatta per la produzione di piccoli lotti o per disegni ed immagini più



tronici da interferenze elettromagnetiche proponiamo la custodia brevettata con-FORM: standard, economica ed in pronta consegna. Su richiesta può poi essere applicata l'opzione EMC anche sulle altre linee di custodie ROLEC.



In caso richieste speciali in merito ai servizi di personalizzazione offerti, non esitate a contattarci. Le soluzioni specifiche sono la nostra specialità. Siamo lieti di svolgere anche gli incarichi più particolari.

Siamo in grado di aiutarvi ove molti altri non hanno fatto.

Il nostro servizio



Piastre frontali, piastre di montaggio, guide DIN o morsetti, nonché un ampio portafoglio di pressacavi, tappi ed inserti rientrano nell'assortimento di accessori ROLEC.



Vorreste ricevere tutti i componenti già montati? Nessun problema! Il nostro team addetto al montaggio sarà lieto di eseguire tutti i lavori di assemblaggio per vostro conto.



Siamo in grado di realizzare aperture e protezioni per la visualizzazione di display su misura, in varie dimensioni e gradi di robustezza a seconda dell'applicazione