

## conFORM

### CONTENITORE STANDARD 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
- 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

---

conFORM è un contenitore EMV estremamente robusto che dispone di una schermatura standard EMV senza una costosa guarnizione conduttiva. Attraverso un profilo dentato brevettato tra il coperchio e la parte inferiore si ottiene il contatto continuo. Perfetto per componenti interni industriali che richiedono una particolare protezione EMV. 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 accessori come piastre di montaggio e avvitamenti cavi appartengono alla gamma ROLEC.

#### Dimensioni dei contenitori

14

#### Ulteriori informazioni

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

Conveniente vista l'assenza di costose guarnizioni conduttive

Enorme offerta di accessori

#### 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 viti separati all'esterno del vano ermetico

Montaggio quadro di comando con set di montaggio

#### Componenti interni

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

**Grado di protezione**

IP 66 / EN 60529

In opzione: IP 67 / EN 60529

**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](#)

Foto	N°	Type	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Guarnizione	Opzionale disponibile
	110.081.000	EK 081	79	84	67	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Fermo del coperchio</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	110.082.000	EK 082	130	85	67	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Fermo del coperchio</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	110.083.000	EK 083	180	85	67	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Fermo del coperchio</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	110.121.000	EK 121	127	125	90	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Fermo del coperchio</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	110.123.000	EK 123	226	126	90	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Fermo del coperchio</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	110.161.000	EK 161	166	166	100	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Fermo del coperchio</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	110.162.000	EK 162	268	168	100	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Fermo del coperchio</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	111.081.000	EKF 081	79	84	44	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>

Foto	N°	Type	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Guarnizione	Opzionale disponibile
	111.082.000	EKF 082	130	85	44	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	111.083.000	EKF 083	180	85	44	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	111.121.000	EKF 121	127	125	60	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	111.123.000	EKF 123	226	126	60	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	111.161.000	EKF 161	166	166	60	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>
	111.162.000	EKF 162	268	168	60	Guarnizione coperchio in silicone	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guida portante per morsetti in fila</li> <li>- Classe di protezione IP 67</li> <li>- Piastre di montaggio</li> <li>- Set di montaggio</li> <li>- Fissaggi esterni</li> <li>- Cerniera</li> <li>- Verniciatura anticorrosione</li> </ul>