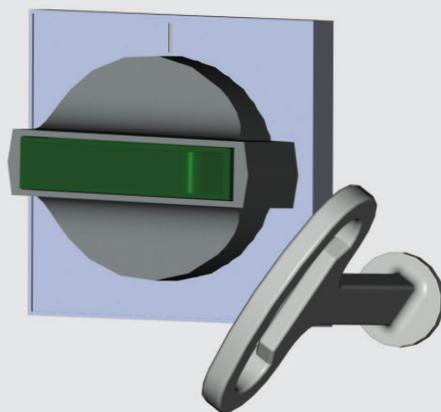


Gaveta Extraível para CCM com importantes inovações tecnológicas
GDDS Gear Driven Drawer System **DCOS** Door-Coupling Operating System

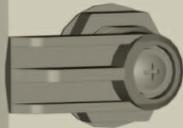


KitFrame
System

solução inovadora técnica e econômica
sem igual em armários elétricos

Algo estranho?

Muito provavelmente, não!



Um rasgo na porta para a operação externa da gaveta extraível é algo comum. As soluções atualmente disponíveis se valem deste "recurso".

Algo estranho?

Aparentemente, sim!

Este rasgo na porta para a operação externa da manopla do disjuntor é, nos padrões atuais, algo inconcebível.

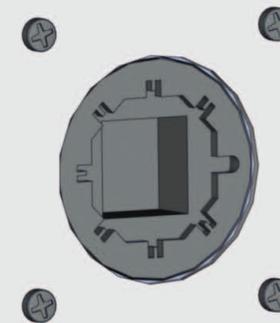
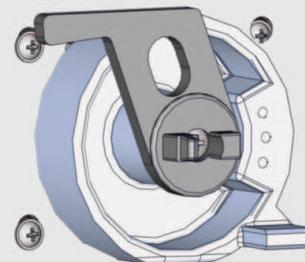
Como se vê, fica realmente muito estranho!

O sistema de operação das gavetas extraíveis KitFrame dispõe das tecnologias DCOS Door-Coupling Operating System e GDDS Gear Driven Drawer System e, a exemplo do que já ocorre com os disjuntores, também são operadas externamente por um mecanismo acoplado à porta, possibilitando muito mais segurança.

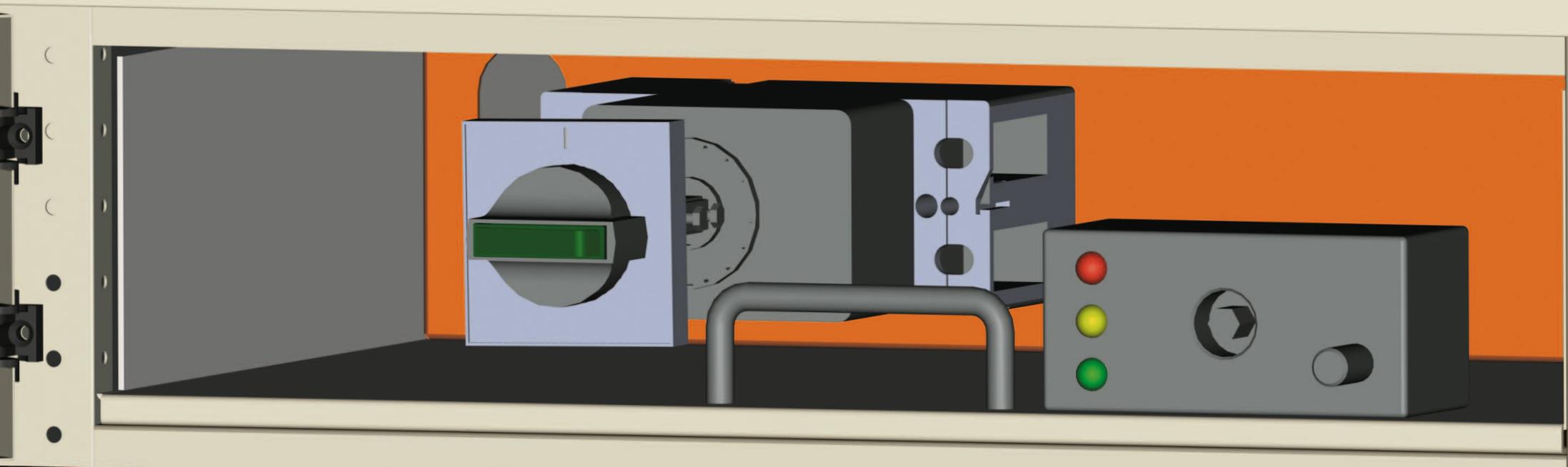
Dos rasgos acima, o que se refere ao disjuntor não corresponde à realidade atual, pois os disjuntores possuem um sistema de manopla acoplado à porta que permite uma operação externa e com total segurança.

Já o rasgo que se refere à gaveta extraível, é o que se utiliza atualmente e que se modificará a partir deste novo conceito desenvolvido pela KitFrame.

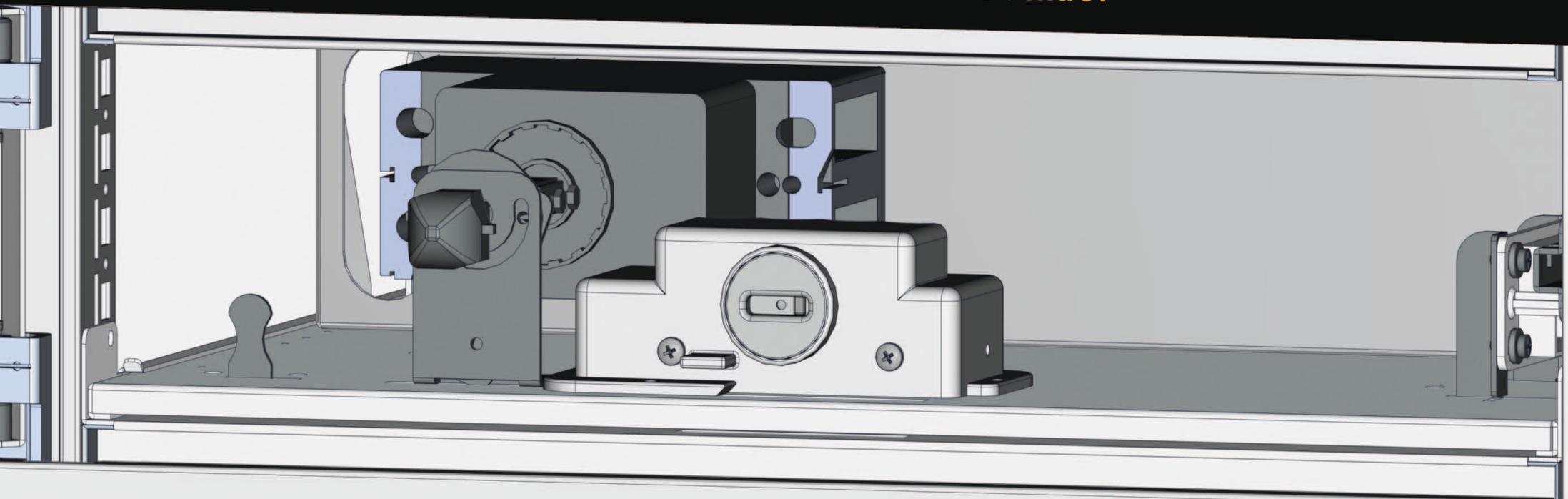
Nesta nova concepção, rasgo na porta para a operação externa da gaveta vai ficar realmente estranho. Com o uso de alavancas e manivelas, então... Vai ficar estranhíssimo!

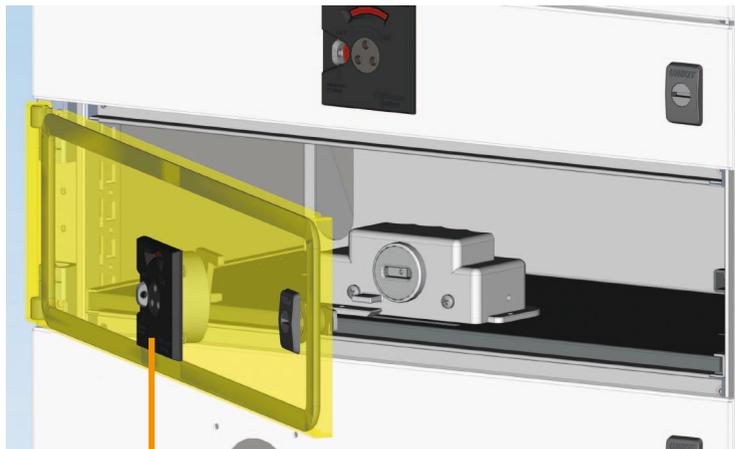


Como se vê, nos dois casos com os sistemas de acoplamento fica muito melhor!



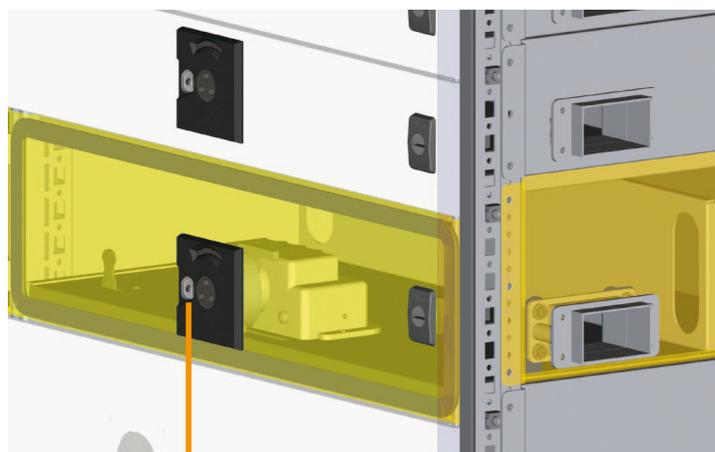
**Não fica estranho a manopla do disjuntor do lado de dentro?
Então, não seria também estranho o sistema de operação
da gaveta extraível do lado de dentro?**





DCOS Technology
Door-Coupling Operating System

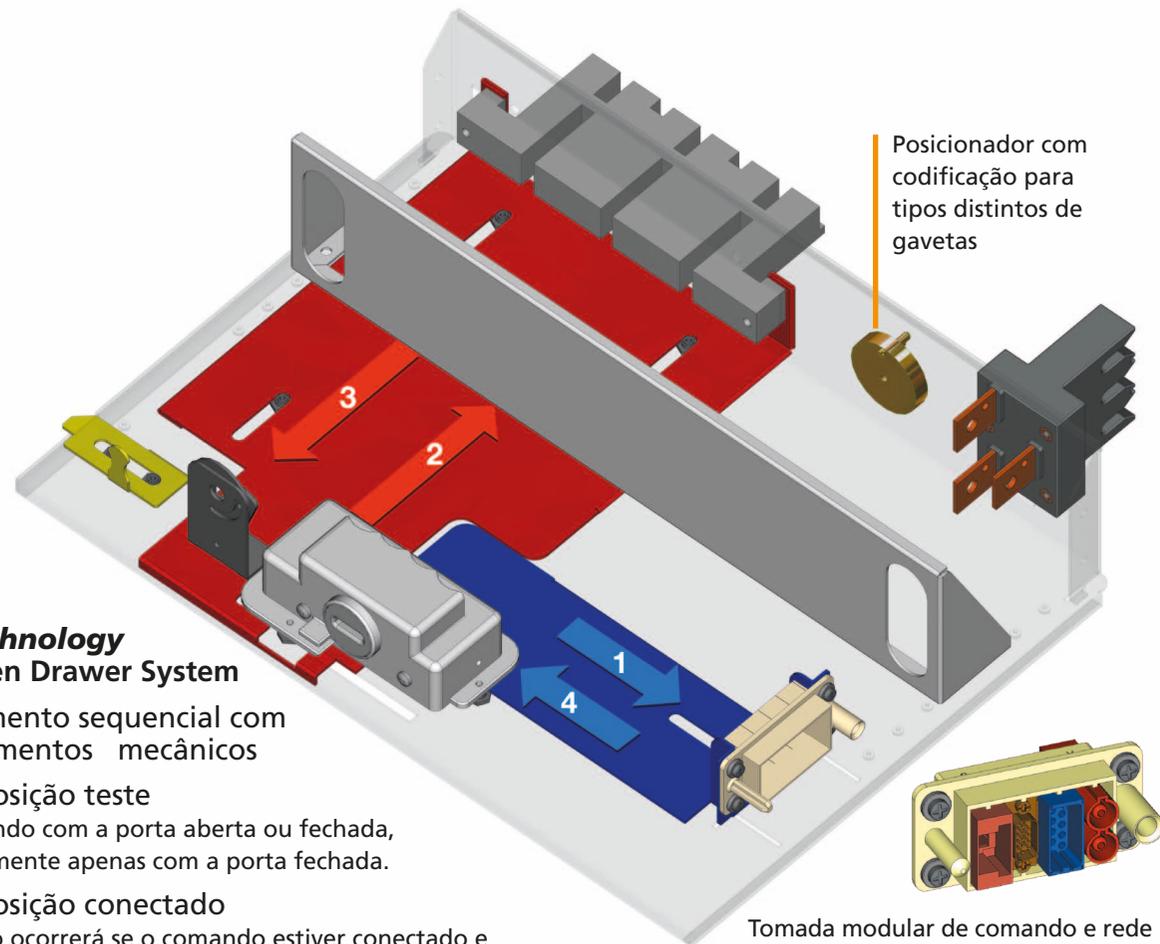
Permite que as operações sejam efetuadas externamente e com muito mais segurança.



Bloqueio automático por estágio, necessitando liberação para o prosseguimento e trava para cadeado em todas as posições.

Alturas padrão de 100, 150, 200, 225, 300, 375 e 450 mm.
 Corrente/Tensão de trabalho 40, 70, 100, 160 e 300A/600V.
 Em conformidade com os requisitos da NR10

Gavetas Extraíveis Kitframe
 Concepção inovadora, ótima funcionalidade, robustez e total segurança



GDDS Technology
Gear Driven Drawer System

Funcionamento sequencial com intertravamentos mecânicos

1 Inserir posição teste

Liga o comando com a porta aberta ou fechada, ou opcionalmente apenas com a porta fechada.

2 Inserir posição conectado

A inserção só ocorrerá se o comando estiver conectado e obrigatoriamente com a porta fechada. Não há movimentação dos cabos de ligação e a porta será automaticamente travada.

3 Retorna à posição teste

Desliga a entrada de força, obrigatoriamente com a porta fechada. Libera os travamentos da porta e do comando.

4 Retorna à posição desconectado

Desliga o comando. Esta operação só é possível com a entrada de força desconectada.

Tomada modular de comando e rede (lateral ou traseira), com versatilidade para diversos conectores (PROFIBUS, ETHERNET ou saída de força até 100A). Comando até 62 pinos, tensão de trabalho 160V e corrente 10A.

KitFrame
 System

solução inovadora técnica e econômica
sem igual em armários elétricos