

Índice

ENYCASE®

Caixas de derivação DK
1.5 a 240 mm²



8 - 133

ENYBOARD

Quadros de Distribuição KV
até 63 A, 3 - 54 módulos



134 - 219

ENYFLEX

Caixas vazias
em conformidade com a norma IEC 62208
para soluções personalizadas e aplicações individuais



220 - 239

ENYFIT

Bucins



240 - 263

Informação técnica

264 - 281

Índice de produtos

282 - 290

Liderança pela inovação e pela qualidade



A Gustav Hensel GmbH & Co. KG é uma empresa especializada no fabrico de sistemas inovadores de distribuição de energia para o mercado elétrico, assumindo uma posição de liderança. Fundada em 1931, a Hensel está presente mundialmente e conta com cerca de 800 colaboradores, 550 dos quais só na Alemanha.

Globalmente com a casa-mãe em Lennestadt na Alemanha, as subsidiárias e representações asseguram uma presença forte e constante nos mercados internacionais importantes.



Sempre que as características ambientais, pó e humidade, exijam tecnologia sofisticada de instalação, a Hensel apresenta soluções inovadoras que garantem uma distribuição de energia segura e fiável. Os requisitos das instalações eléctricas modernas e dos sistemas de distribuição de energia para aplicações nacionais e internacionais, fizeram da Hensel um dos líderes de mercado no sector da distribuição de energia eléctrica de baixa voltagem.

Tecnologia de ponta, logística inteligente

- Máquinas de injeção de plástico utilizando a tecnologia mais recente, em duas fábricas.
 - Avançados processos de produção utilizados na transformação e tratamento de superfícies de metais.
 - Recursos Humanos altamente qualificados aliados a um parque de máquinas moderno,
 - Coordenação e controlo de todos os processos de armazenamento e logística, expedição para todo o mundo.
- garantem o fabrico de moldes para plástico e ferramentas para transformação do metal de elevada qualidade e tecnologia.

Representada internacionalmente

Subsidiárias no exterior:

- República Checa, Hungria, Polónia, República da China, Índia, Turquia, Rússia
- Parceiros em mais de 60 países



Produtos eletrotécnicos de elevada qualidade e fiabilidade

Sempre que as condições ambientais de pó e humidade coloquem elevados requisitos nas instalações elétricas, produtos de elevada qualidade e em conformidade com as normas, são indispensáveis para uma distribuição fiável e segura da energia eléctrica de baixa tensão.

Elevados padrões de qualidade garantem para os nossos clientes vantagens competitivas no futuro.

Todas as instalações fabris da Hensel são certificadas e cumprem com os requisitos da norma

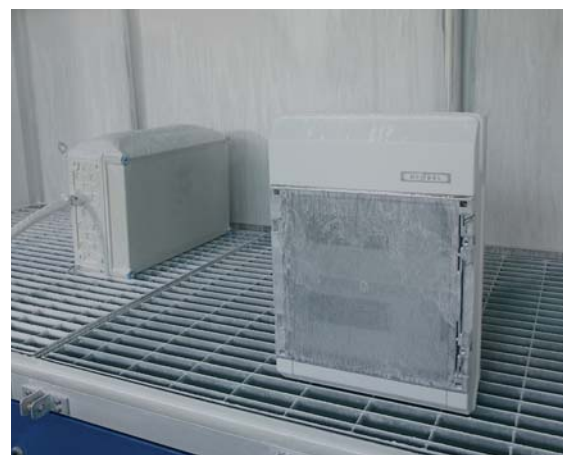
DIN EN ISO 9001:2008

Gestão interna da qualidade

- Métodos avançados de testes

A Hensel é sinónimo de qualidade testada

- Durabilidade dos materiais plásticos
- Capacidade de resistência a curto-circuitos
- Testes a susceptibilidades eletromagnéticas (testes EMC)
- Resistência ao fogo
- Limites ao aumento de temperatura
- Testes de funcionalidade
- IP índice de proteção (proteção contra pó e água)
- Resistência ao choque
- Resistência a temperaturas
- Resistência à corrosão
- Verificação das dimensões via projeção de luz estruturada



Áreas de aplicação

Os produtos Hensel garantem segurança em

- Agricultura e Indústrias Alimentares
- Indústria Automóvel
- Banca e Seguros
- Cimenteiras
- Armazéns Frigoríficos
- Bombas de gasolina e Oleodutos
- Hospitais e Clínicas
- Hotéis e Complexos de Cinema
- Edifícios Industriais, Comerciais e Empresariais
- Centros Comerciais e de Lazer
- Marinas
- Processamento de Metal, Madeira e Papel
- Minas
- Instalações Fotovoltaicas
- Centrais Elétricas
- Edifícios Residenciais e Não Residenciais
- Escolas e Universidades
- Estádios e Centros Desportivos
- Telecomunicações
- Edifícios de Infraestruturas de Trânsito
- Construção de Túneis e de Estradas
- Centrais de Tratamento de Águas e Águas Residuais

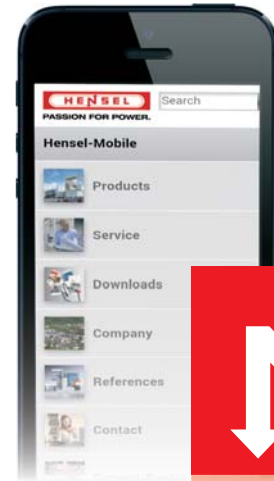


 made in **GERMANY**
since 1931



Hensel APP

Efetue o download gratuito da aplicação da Hensel e esteja sempre atualizado.
Disponível na Google Play Store e na loja oficial iTunes da Apple.



Vídeos

Descubra online os nossos vídeos com o update dos produtos e seus manuais,
em breve disponíveis em [youtube.com/henselectric](https://www.youtube.com/henselectric)

Descubra mais acerca da Hensel através do
vídeo corporativo promocional



Downloads

No website da Hensel disponibilizamos catálogos,
informações de produto e informações técnicas para download.



Redes Sociais



Novidades Hensel no Facebook!
[facebook.com/henselectric](https://www.facebook.com/henselectric)



Siga-nos no Twitter!
[twitter.com/henselectric](https://www.twitter.com/henselectric)



Vídeos da Hensel no Youtube!
[youtube.com/henselectric](https://www.youtube.com/henselectric)

www.hensel-electric.de/pt

Ajuda ao planeamento



- Software de planeamento

ENYGUIDE

www.enyguide.eu

- **Portal I61439**

Plataforma de planeamento para tecnologia de distribuição em conformidade com a nova norma IEC 61439

www.hensel-electric.de/61439

- Guia para desenho e montagem de quadros de distribuição até 630 A de acordo com a IEC 61439 / EN 61439

COM A NOVA
NORMA
IEC 61439

O seu parceiro especialista

Suporte rápido para dificuldades em obra



Formações

Formadores altamente qualificados, instalações modernas para seminários ou formações e as tecnologias mais recentes de apresentação.



Soluções personalizadas

- Invólucros customizados individualmente a pedido para aplicações especiais
- Soluções individuais em conformidade com as normas



Showrooms móveis

Showrooms móveis com exposições nacionais e internacionais de novidades, sistemas e soluções.



Feiras

Nacionais e Internacionais

