

ENYBOARD- quadros de distribuição KV para profissionais

O quadro certo para cada aplicação: quadros de distribuição KV até 63 A.



- + De 3 até 54 módulos;
- + Versões com IP54 ou com IP65;
- + Classe II de isolamento;
- + de acordo com as normas DIN EN 60670-24 / DIN 43871.

Os Quadros de Distribuição Elétrica do tipo KV da Hensel são ideais para aplicações comerciais, industriais e para edifícios, onde a facilidade de instalação, robustez, *design* e estanquicidade são um requisito. Estão em conformidade com as normas europeias mais recentes.



A oferta disponível é composta por Quadros de Distribuição com um índice de proteção IP54 ou IP65, numa gama de 3 a 54 módulos:

Os Quadros de 3 a 54 módulos são fornecidos com tampa de cobertura de cabos, tampas de vedação, etiquetas de circuitos, máscaras para fechar os espaços não utilizados e membranas flexíveis para entrada de cabos.

- Comportamento ao fogo: teste de fio incandescente em conformidade com IEC 60695-2-11: 750 °C, retardador de chama, auto-extinguível;
- Cor cinzento RAL 7035.

As características mais diferenciadoras são:

- Solução compacta e intuitiva, com otimização visual através da cobertura da entrada de cabos;
- Compartimento integrado para acessórios;
- Para dispositivos de calha DIN até 63 A conforme a norma DIN 43880;
- Calhas DIN com batente para uma colocação facilitada do equipamento de instalação;
- Parafusos em aço inoxidável;
- Versão com entrada de cabos através de membranas elásticas integradas;
- Versão com entrada de cabos através de entradas métricas pré-marcadas;
- Com ligadores rápidos FIXCONNECT® para T/N;
- Neutro seccionável sem qualquer acessório para um máximo de 4 bornes de neutro, permitindo instalar vários disjuntores diferenciados com apenas um ligador;
- Material da porta e do invólucro em PC (Policarbonato), para instalações no exterior desprotegido. Resistente aos raios UV;
- Em conformidade com IEC 60670-24.

Módulos (1 módulo = 18 mm)	54 KV membranas elásticas integradas	65 KV membranas elásticas integradas	65 KV entradas métricas pré-marcadas	65 KV espaço adicional extra com membranas elásticas integradas	65 KV resistentes a intempéries
3 módulos 1 fila 3 módulos cada	KV 1503	KV 9103			KV PC 9103
4,5 módulos 1 fila 4,5 módulos cada	KV 1504	KV 9104			KV PC 9104
6 módulos 1 fila 6 módulos cada	KV 1506	KV 9106			KV PC 9106
9 módulos 1 fila 9 módulos cada	KV 1509	KV 9109			KV PC 9109
12 módulos 1 fila 12 módulos cada	KV 1512	KV 9112	KV 9112 M	KV 9220	KV PC 9112
18 módulos 1 fila 18 módulos cada	KV 1518	KV 9118	KV 9118 M	KV 9230	
24 módulos 2 filas 12 módulos cada	KV 2524	KV 9224	KV 9224 M	KV 9330	KV PC 9224
36 módulos 2 filas 18 módulos cada	KV 2536	KV 9236	KV 9236 M	KV 9350	
36 módulos 3 filas 12 módulos cada	KV 3536	KV 9336	KV 9336 M	KV 9440	KV PC 9336
48 módulos 4 filas 12 módulos cada	KV 4548	KV 9448	KV 9448 M		KV PC 9448
54 módulos 3 filas 18 módulos cada	KV 3554	KV 9354	KV 9354 M		

Todas as referências incluem ligadores.