

QUADROS IP65

DOCUMENTAÇÃO LEGAL, REGULAMENTAR E NORMATIVA APLICÁVEL

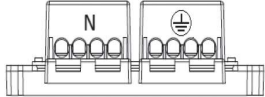
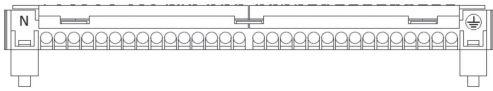
REGRAS TÉCNICAS DAS INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS DE
BAIXA TENSÃO - Portaria 949-A/2006 de 11 de Setembro

DIRECTIVA DE BAIXA TENSÃO 2014/35/CE – Decreto-Lei
21/2017, de 21 de Fevereiro.

EN 60670-24 – Caixas e invólucros para aparelhos eléctricos
para instalações eléctricas fixas, domésticas e análogas;
Parte 24: Requisitos particulares para invólucros destinados
a dispositivos de protecção e outros equipamentos eléctricos
dissipadores de potência.

Características Técnicas

- Invólucro Classe II de Isolamento para instalação de
aparelhagem eléctrica de Baixa Tensão;
- Caixas em ASA (Acrylonitrile Acrylic Styrene), matéria-
prima altamente resistente aos raios UV (RAL 7035);
- Caixas preparadas com sistema de selagem;
- Caixas de distribuição para aplicação saliente, com porta
em polycarbonato transparente e fechadura de puxador;
- Em espaços recebendo público, locais de passagem
acessíveis a pessoas não qualificadas e paredes não
combustíveis devem ser aplicados com a fechadura
(cód.+61310);
- Barramentos protegidos (Neutro e Terra) fabricados em
ABS + polycarbonato + fibra de vidro;
- Possibilidade de fixação dos barramentos na parte
inferior ou superior da caixa.
- Pré-rasgos com identificação métrica nas laterais e topos
para passagem dos cabos;
- Identificação das distâncias métricas entre furos, na
parte posterior, para fixação da caixa à parede;
- Nos códigos +60104 e +60108, (4 e 8 módulos) as portas
com abertura de 90° na vertical possuem sistema de
fixação, para uma fácil acessibilidade e manuseamento
dos equipamentos;
- Nos códigos +60112, +60212 e +60312, (12, 24 e 36
módulos) a porta é reversível e permite uma abertura a
180°;
- Nos códigos +60112, +60212 e +60312, (12, 24 e 36
módulos) a calha DIN é regulável em profundidade,
permitindo a instalação de equipamentos com diferentes
dimensões.

CÓDIGO	+60104	+60108	+60112	+60212	+60312
Dim (mm) LxAxP	128x201x120	202x201x12	319x256x144	319x384x144	319x535x144
Nº de Módulos	4	8	12	24	36
P de (W)	10	13	16	24	26
BARRAMENTOS H07V-R - 16mm ² H07V-K - 10mm ²					
	N: 4x16 □ + PE: 4x16 □	N: 8x16 □ + PE: 8x16 □	N: 10x16 □ + PE: 10x16 □	2x N: 10x16 □ 2x PE: 10x16 □	2x N: 15x16 □ 2x PE: 15x16 □
Ensaio do Fio Incandescente	960°C				
In	≤ 63A				
Un	AC 400V/DC 1000V				