

Caixas de derivação estanques Plexo™

com entradas diretas por bucins planos
IP 55 - IK 07 - 750 °C



0 920 32

0 920 52



Características técnicas e tabela de escolha, p. 524-525

IP 55 - IK 07 - 750 °C

Resistência ao fio incandescente 750 °C (norma EN 60695-2-1)

Utilização como caixas de derivação para qualquer tipo de circuitos

Temperatura de utilização: -25 °C até +40 °C

Bucins planos substituíveis que permitem a entrada direta de cabos e tubos VD até Ø 16 mm (marcação dos diâmetros dos tubos VD > 16 mm)

Tampa impermeável por ligação entre a tampa e a caixa (exceto ref. 0 920 82 e ref. 0 920 92)

Abertura/fecho da tampa por parafusos ¼ de volta com chave de fendas (marcação "O" e "I")

A classe II de isolamento é assegurada pelos tampões de proteção (fornecidos) dos parafusos de fixação

Materiais livres de halogéneos (Diretiva Europeia RoHS 2002/95/CE)

Emb.	Ref.	Caixa quadrada
1	 Cinzento RAL 7035 0 920 32	130 x 130 x 74 mm Com 10 bucins Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 25 mm
1	 Cinzento RAL 7035 0 920 42	Caixas retangulares 155 x 110 x 74 mm Com 10 bucins Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 25 mm
1	0 920 52	180 x 140 x 86 mm Com 10 bucins Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 32 mm
1	0 920 62	220 x 170 x 86 mm Com 14 bucins Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 32 mm
1	0 920 82	310 x 240 x 124 mm Com 24 bucins Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 40 mm
1	0 920 92	360 x 270 x 124 mm Com 24 bucins Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 40 mm

Acessórios

Caneta

10 0 395 98 Caneta de feltro de cor preta
Para marcação permanente das caixas PLEXO™

10 0 343 98 **Suporte para ligadores automáticos Nylbloc™**



Permite a colocação de 3 ligadores automáticos Nylbloc™ ref. 0 343 22/23/25/28
Fixação direta:

- na parte superior das caixas Plexo e caixas industriais plásticas ≥ 130 x 130 mm

- na barra plana 12 x 2 mm (ref. 0 048 19)

- na parte inferior do corpo da calha monobloco DLP alumínio (50 x 80 mm)

Fixação por parafusos (não fornecido):

- no fundo das caixas Plexo ≥ 105 x 105 mm e caixas industriais plásticas

- universal

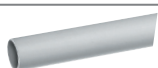
Fixação sobre calha DIN com o acessório ref. 0 048 11

Alvéolos para teste acessíveis

Zona de marcação para caneta de feltro ref. 0 395 98



Tubo VD e acessórios p. 527



Caixas de derivação estanques Plexo™

para instalação em circuitos de segurança dos ERP
e locais de trabalho



0 920 15

0 920 45



Características técnicas e tabela de escolha, p. 524-525

IP 55 - IK 07 - 960 °C

Resistência ao fio incandescente: 960 °C (norma EN 60695-2-1)

Utilização como caixas de derivação para circuitos de segurança dos ERP e locais de trabalho

Temperatura de utilização: -25 °C até +40 °C

Bucins planos substituíveis que permitem a entrada direta de cabos e tubos VD até Ø 16 mm (marcação dos diâmetros dos tubos VD > 16 mm)

Tampa impermeável por ligação entre a tampa e a caixa

Possibilidade de identificar circuitos sobre as duas faces da tampa (zona de marcação) para as caixas 80x80 e 105x105

Fixação com acerto da vertical

A classe II de isolamento é assegurada pelos tampões de proteção (fornecidos) dos parafusos de fixação

A classe II de isolamento é assegurada pelos tampões de proteção (fornecidos) dos parafusos de fixação

Emb.	Ref.	Caixas quadradas
1	 RAL 7037/3000 0 920 15	80 x 80 x 45 mm Tampa de encaixe Com 7 bucins (ref. 0 919 09) Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 20 mm
1	0 920 25	105 x 105 x 55 mm Tampa com fixação por parafusos ¼ de volta Fixação mural com 2 possibilidades: - por 2 parafusos interiores (Ø 5 mm máx.) - ou por 3 parafusos nos cantos, fora do volume de cablagem (Ø 4 mm máx.) Com 7 bucins (ref. 0 919 09) Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 25 mm
1	 RAL 7037/3000 0 920 45	Caixas retangulares 155 x 110 x 74 mm Tampa com fixação por parafusos ¼ de volta Fixação mural com 2 possibilidades: - por 2 parafusos interiores (Ø 5 mm máx.) - ou por 3 parafusos nos cantos, fora do volume de cablagem (Ø 4 mm máx.) Com 10 bucins (8 x ref. 0 919 01 + 2 x ref. 0 919 09) Ø permitidos (cabos e tubos): de 4 até 25 mm



Ligadores automáticos (sem parafusos) Nylbloc ver p. 529

