



**Desempenhos eléctricos:**

CEI 23-48, IEC 60670

**Grau de protecção:**

com a caixa de derivação vazia IP55  
preenchida com Magic Gel IP68

**Sistema de auto-extinção e resistente  
ao calor anormal e ao fogo:**

Glow wire test a +960°C  
segundo EN60695-2-12

# J-BOX

Caixas de derivação com fecho rápido.

Caixas de derivação com fecho da tampa de encaixe, paredes pré-perfuradas para um rápido alojamento de prensa-cabos ou passa-fios; de elevadas características mecânicas e de comportamento com chama. Atóxicas, são reaccessíveis apenas com o uso de uma ferramenta. Evitam o uso de parafusos que, ao longo do tempo e na presença de humidade, se oxidam, tornando impossível a posterior reabertura. Dispõem também de tampas de cobertura dos parafusos de fixação nas paredes, 3 passa-fios para a entrada dos cabos e permitem o eventual enchimento na vertical.

**BENEFÍCIOS**

- ▶ Isoláveis com *Magic Power Gel, Magic Gel, Wonder Gel (IP68)*.
- ▶ Re-accessível mesmo após algum tempo de utilização apenas com utensílio.
- ▶ Fecho de mola (sem a utilização de parafusos).
- ▶ Adequadas também ao enchimento na vertical.
- ▶ Óptima resistência aos choques.



**Fecho de mola**  
(sem a utilização de parafusos)



**Paredes pré - perfuradas**

PRODUTO Código	Nº máx. de cabos unidos	Ø máx. perfuração com mola (mm)	Ø máx. possível de perfuração (mm)	Dimensões máx. bucins alojamento (passo)		Dimensões (mm)
				PG	METRICO	
<b>J-BOX 65</b> JBOX65	4	23	23	16	20	Ø 65 x h 35
<b>J-BOX 80</b> JBOX80	4	23	23	16	20	Ø 80 x h 40
<b>J-BOX100</b> JBOX100	8	29	29	21	25	100 x 100 x h 50
<b>J-BOX120</b> JBOX120	6	25	29	21	25	120 x 80 x h 50
<b>J-BOX150</b> JBOX150	10	29	37	29	32	150 x 110 x h 70
<b>J-BOX190*</b> JBOX190	10	37	37	29	32	190 x 140 x h 70
<b>J-BOX240*</b> JBOX240	12	37	37	29	32	240 x 190 x h 90

\* Fornecidas com charneiras extraíveis para a abertura da tampa tipo "livro".

Nota: todas as caixas incluem nº3 passa fios Ray-Pass 16 para a introdução dos cabos.

## J-BOX ACESSÓRIOS

### RAY-PRESS

Passo MÉTRICO					
PRODUTO / Código	Passo métrico	Ø furo de montagem (mm)	Ø cabos alojamento min (mm) max (mm)		Embalagens peças
Ray PRESS-16 RAYPRESS16	M16 x 1.5	16	6	10	50
Ray PRESS-20 RAYPRESS20	M20 x 1.5	20	8	13	50
Ray PRESS-25 RAYPRESS25	M25 x 1.5	25	12	18	20
Ray PRESS-32 RAYPRESS32	M32 x 1.5	32	16	20	20



Passo PG					
PRODUTO / Código	Passo PG	Ø furo de montagem (mm)	Ø cabos alojamento min (mm) max (mm)		Embalagens peças
Ray PRESS-PG11 RAYPRESSPG11	11	19	6	9	50
Ray PRESS-PG13.5 RAYPRESSPG13.5	13,5	20	9	12	50
Ray PRESS-PG16 RAYPRESSPG16	16	23	11	14	50
Ray PRESS-PG21 RAYPRESSPG21	21	29	14	18	20



### RAY-PASS

PRODUTO / Código	Para tubos Ø externo máximo (mm)	Ø furo de montagem (mm)	Embalagens peças
Ray PASS 16 RAYPASS16	20	23	50
Ray PASS 21 RAYPASS21	23,5	29	50
Ray PASS 29 RAYPASS29	32	38	50

