

30/09/2020

Página 1 de 5

## Vista geral das caixas de derivação

Biodiversidade das caixas de derivação da OBO.

### Série A – Sempre jovem

Clássica, mas jovem: as conhecidas caixas de derivação da série A têm um novo visual. O termoplástico livre de halogéneos destaca a série A, assim como a sua tampa de encaixe e as entradas de cabos pré-marcadas. O grau de proteção de IP55 e as fixações exteriores práticas completam o perfil deste clássico.



### Série T – Universal e pré-equipada

Com materiais de elevada qualidade, espessuras de parede relevantes e uma construção estável, a série T (T-Box) possui inteligência no seu cerne. Todas as caixas de derivação da série T destacam-se pelo seu material resistente a raios UV, resistente a choques e livre de halogéneos, são especialmente adequadas para o uso em áreas interiores, assim como em áreas exteriores protegidas.

Para mais informações:

Rui Gil  
Direção Marketing

OBO Bettermann, Lda.  
Estrada Nacional nº 249, Km 4,2  
Armz. A Esq.  
Cabra Figa  
2635-047 Rio de Mouro  
PORTUGAL

Tel.: +351 219 253 230  
Tlm.: +351 917 682 001  
Fax: +351 219 151 429  
gil.rui@obo.pt



Caixas de derivação com entradas para alívio de tensão e tomadas de ligação. As tomadas de ligação de encaixe pré-equipadas, Wieland, Wago ou Modul

30/09/2020

Página 2 de 5

45, reduzem o esforço de montagem a níveis mínimos. Devido ao grande leque de variantes diferentes, a série T é perfeitamente adaptável às distintas tarefas de instalação.



## Série X – Extremamente resistente

Com a série X são abrangidos todos os requisitos para caixas de derivação modernas: as caixas de derivação da série X com IK09 destacam-se especialmente devido a uma elevada resistência ao impacto. Ao mesmo tempo, as caixas de derivação destacam-se pelo seu design funcional e bem planeado. A montagem simples e flexível (opcionalmente com fixação interna, externa ou de cantos) destacou-se nos testes práticos, assim como o seu espaço particularmente amplo para cablagem.



Para mais informações:

Rui Gil  
Direção Marketing

OBO Bettermann, Lda.  
Estrada Nacional nº 249, Km 4,2  
Armz. A Esq.  
Cabra Figa  
2635-047 Rio de Mouro  
PORTUGAL

Tel.: +351 219 253 230  
Tlm.: +351 917 682 001  
Fax: +351 219 151 429  
gil.rui@obo.pt

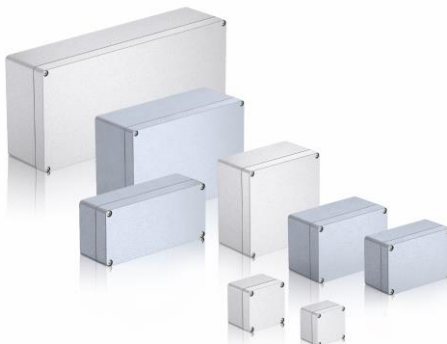


## Série Mx – Casos realmente difíceis

A caixa vazia em alumínio da série Mx foi concebida para a utilização sob as condições mais adversas e garante uma proteção eficaz da instalação. A sua caixa de metal é resistente a temperaturas extremamente altas e baixas, assim como a fortes diferenças de temperatura. A caixa é também resistente a forças de impacto em contexto industrial, ao vandalismo ou aos efeitos da queda de pedras.

30/09/2020

Página 3 de 5



## Série FireBox – Manter as funções

A FireBox foi testada e aprovada como caixa de ligação para a manutenção de funções elétricas conforme a DIN 4102 Parte 12, com as classes E30 até E90. Os bornes resistentes às elevadas temperaturas, para a ligação dos vários condutores dos cabos, estão pré-montados numa unidade de ligação.



Para mais informações:

Rui Gil  
Direção Marketing

OBO Bettermann, Lda.  
Estrada Nacional nº 249, Km 4,2  
Armz. A Esq.  
Cabra Figa  
2635-047 Rio de Mouro  
PORTUGAL

Tel.: +351 219 253 230  
Tlm.: +351 917 682 001  
Fax: +351 219 151 429  
gil.rui@obo.pt



## Palavras-chave

OBO

OBO Bettermann

Caixa de derivação

Caixa de ligação

Caixa vazia

Sistemas de ligação e fixação

Série A

Série T

Série X

Série Mx

FireBox

Caixa plástica

Caixa metálica

30/09/2020

Página 4 de 5

## Ligação



[Vista geral das caixas de derivação \(5,75 MB, PDF\)](#)

## Vídeo



[Caixas de derivação - OBO Bettermann](#)

## Referências associadas

2000001	2007093	2007363	2007568	2007718	2007778	2007852	2011332
2000005	2007097	2007371	2007581	2007730	2007807	2007856	2011378
2000016	2007109	2007430	2007590	2007732	2007808	2007900	2011381
2000075	2007125	2007432	2007593	2007734	2007809	2007901	2011386
2000180	2007223	2007434	2007596	2007736	2007811	2007904	2011389
2000342	2007239	2007436	2007599	2007738	2007813	2007910	2011392
2000378	2007255	2007440	2007630	2007750	2007814	2007914	2011398
2000390	2007271	2007444	2007638	2007752	2007815	2007927	2005000
2000410	2007287	2007448	2007644	2007754	2007817	2011304	2005004
2000422	2007303	2007509	2007649	2007756	2007819	2011308	2005008
2007029	2007312	2007517	2007657	2007758	2007821	2011312	2005012
2007045	2007320	2007525	2007710	2007770	2007822	2011316	2005016
2007061	2007339	2007533	2007712	2007772	2007825	2011320	2005020
2007077	2007347	2007541	2007714	2007774	2007840	2011324	2005024
2007081	2007355	2007554	2007716	2007776	2007848	2011328	2005030

Para mais informações:

Rui Gil  
Direção Marketing

OBO Bettermann, Lda.  
Estrada Nacional nº 249, Km 4,2  
Armz. A Esq.  
Cabra Figa  
2635-047 Rio de Mouro  
PORTUGAL

Tel.: +351 219 253 230  
Tlm.: +351 917 682 001  
Fax: +351 219 151 429  
gil.rui@obo.pt



30/09/2020

Página 5 de 5

2005032	2005104	2005156	2005224	2005450	2005528	2005602	7205543
2005034	2005110	2005160	2005226	2005458	2005532	2005606	7205546
2005050	2005114	2005164	2005240	2005462	2005536	2005610	7205550
2005054	2005118	2005190	2005244	2005466	2005540	2005614	7205553
2005058	2005122	2005194	2005248	2005470	2005544	7205510	7205556
2005062	2005126	2005198	2005454	2005474	2005560	7205520	7205560
2005066	2005130	2005202	2005304	2005490	2005564	7205524	7205563
2005070	2005134	2005206	2005308	2005494	2005568	7205528	7205566
2005074	2005140	2005210	2005312	2005498	2005572	7205530	7205580
2005092	2005144	2005214	2005316	2005502	2005590	7205533	7205583
2005096	2005148	2005220	2005320	2005520	2005594	7205536	7205590
2005100	2005152	2005222	2005324	2005524	2005598	7205540	

---

## Sobre o grupo OBO Bettermann

A OBO Bettermann está presente em mais de 60 países com 40 filiais. A gama de produtos da OBO abrange 30.000 artigos para a infraestrutura elétrica, na qual são utilizados sistemas para ligações e fixações, proteção contra raios e sobretensões, caminhos de cabos, antifogo, condução de cabos, aparelhagens e sistemas de chão.

A empresa emprega 4.000 colaboradores em todo o mundo e atinge um volume de negócios anual de mais de 550 milhões de euros. OBO Bettermann possui fábricas próprias na Alemanha, Hungria, Suíça, nos EUA, na Grã-Bretanha, África do Sul, Índia e na Rússia.

## Sobre a OBO Bettermann Portugal

A filial Portuguesa está sediada no concelho de Sintra, onde integra todos os serviços e armazém. A Norte, a delegação da Maia, tem como finalidade o apoio Técnico e Comercial.

Apoiados na qualidade dos nossos produtos e na prestação de serviços, que pretendemos o mais profissional possível, o nosso objetivo em Portugal Continental e Ilhas prende-se por uma estreita e eficaz colaboração com os profissionais do setor.

Para mais informações:

Rui Gil  
Direção Marketing

OBO Bettermann, Lda.  
Estrada Nacional nº 249, Km 4,2  
Armz. A Esq.  
Cabra Figa  
2635-047 Rio de Mouro  
PORTUGAL

Tel.: +351 219 253 230  
Tlm.: +351 917 682 001  
Fax: +351 219 151 429  
gil.rui@obo.pt

