

Soluções para sistemas fotovoltaicos adaptadas às suas necessidades

- 270 milhões de painéis solares gerando mais de 70 GWp com produtos Weidmüller
- Mais de 600.000 String Boxes vendidas mundialmente

Let's connect.



PV-Next

Mundialmente a primeira caixa de agrupamento de strings, baseada no projeto standard em placa de circuito impresso, flexível e customizada.

Proteção de sobretensão

Proteção dos painéis e inversor contra sobretensões e descargas atmosféricas

Chave seccionadora

Interruptor on/off



Ligação à terra

Ligação à terra dos dois lados (1MPPT, 2MPPT,...)

Fusíveis (opcional)

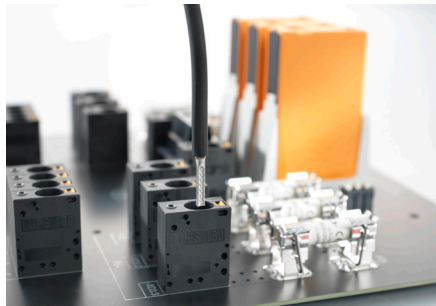
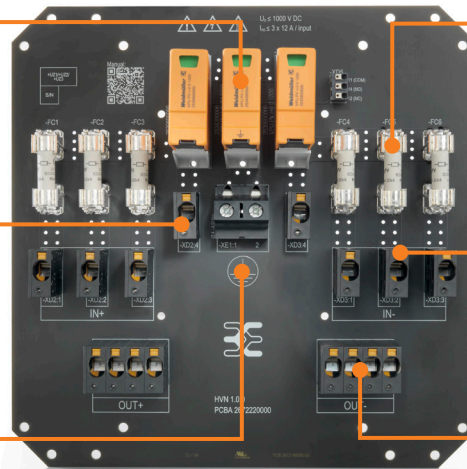
Proteção dos painéis contra correntes reversas

Entrada/Saída Positiva

Por conexão Push-in

Entrada/Saída Negativa

Por conexão Push-in



Fácil

Operação simples com a tecnologia PUSH IN. Intuitivo e sem manutenção.

Rápido

Plug & Play com a conexão WM4C. A alternativa são prensa cabos.

Seguro

Contato de sinalização remota permite um monitoramento seguro.



String Boxes com porta fusível

Descrição	Contato Auxiliar	Conexão	Chave Sec.	Fusíveis	Icc x entrada (VDC)	Dimensões (mm)	Código
PVN DC 3IN 10UT FH SPD WM4 1KV	1R	WM4C	-	FH	10A	302x302x175	2683070000
PVN DC 6IN 20UT FH SPD WM4 1KV	1R	WM4C	-	FH	10A	558x302x210	2683080000
PVN DC 3IN 10UT SW FH SPD WM4 1KV	1R	WM4C	SW	FH	10A	302x302x175	2683090000
PVN DC 6IN 20UT SW FH SPD WM4 1KV	1R	WM4C	SW	FH	10A	558x302x210	2683100000

Legenda: IN = Entrada / OUT = Saída / FH = Porta Fusíveis / SPD = Proteção de surto / SW = Chave Seccionadora / CG = Prensa Cabo.
Nota: Fusíveis devem ser adquiridos separadamente.



String Boxes sem porta fusível

Descrição	Contato Auxiliar	Conexão	Chave Sec.	Fusíveis	Icc x entrada (VDC)	Dimensões	Código
PVN DC 3IN 10UT SPD CG 1KV	1R	CG	-	-	10A	186x302x175	2683110000
PVN DC 6IN 20UT SPD CG 1KV	1R	CG	-	-	10A	372x302x175	2683120000
PVN DC 9IN 30UT SPD CG 1KV	1R	CG	-	-	10A	558x302x210	2683130000
PVN DC 3IN 10UT SW SPD CG 1KV	1R	CG	SW	-	10A	186x302x175	2683140000
PVN DC 6IN 20UT SW SPD CG 1KV	1R	CG	SW	-	10A	372x302x175	2683150000
PVN DC 9IN 30UT SW SPD CG 1KV	1R	CG	SW	-	10A	558x302x210	2683160000
PVN DC 3IN 10UT SPD WM4 1KV	1R	WM4C	-	-	10A	558x302x210	2683170000
PVN DC 6IN 20UT SPD WM4 1KV	1R	WM4C	-	-	10A	372x302x175	2683180000
PVN DC 9IN 30UT SPD WM4 1KV	1R	WM4C	-	-	10A	558x302x210	2683190000
PVN DC 3IN 10UT SW SPD WM4 1KV	1R	WM4C	SW	-	10A	186x302x175	2683200000
PVN DC 6IN 20UT SW SPD WM4 1KV	1R	WM4C	SW	-	10A	372x302x175	2683210000
PVN DC 9IN 30UT SW SPD WM4 1KV	1R	WM4C	SW	-	10A	558x302x210	2683220000

Legenda: IN = Entrada / OUT = Saída / SPD = Proteção de surto / SW = Chave Seccionadora / CG = Prensa Cabo

Características comuns para todos os tipos:

- Proteção de sobretensão DC
- Tampa transparente
- 1000 VDC
- Temperatura de funcionamento -25° a + 50°
- Válvula de compensação de pressão integrada
- Classe de proteção IP65
- DPS I/II

Nota: A Weidmüller possui uma linha completa de String Boxes com variadas configurações. Consulte o catálogo em nosso site.

String Boxes de 1 a 32 Strings - Prontas para funcionamento - 1000 e 1500 VDC

Soluções de ligação fotovoltaica projetadas para durabilidade superior a 25 anos para telhados e instalações com necessidades especiais de proteção.

Integradas entre os módulos solares e o inversor, as string boxes são usadas para ligar a corrente elétrica gerada. Desenvolvemos configurações standard de caixas baseadas nas exigências recorrentes dos clientes, o que estabelece uma ótima plataforma para a construção de ligações, proteção e sistemas de monitoramento. A nossa linha de produtos podem ser utilizadas para sistemas montados em telhado assim como em parques solares. Podemos desenvolver soluções específicas para o cliente, que se ajusta à arquitetura de grandes instalações, de forma rápida e segura.

Soluções individuais

Para pequenas modificações ou soluções personalizadas, os especialistas em aplicações da Weidmüller podem projetar e implementar a solução perfeita para as suas necessidades. Por favor, sinta-se livre para entrar em contato conosco.



Monitoramento contínuo de desempenho

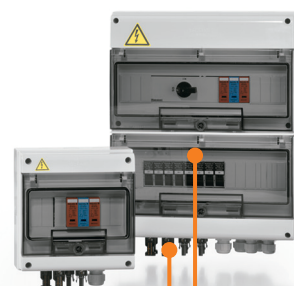
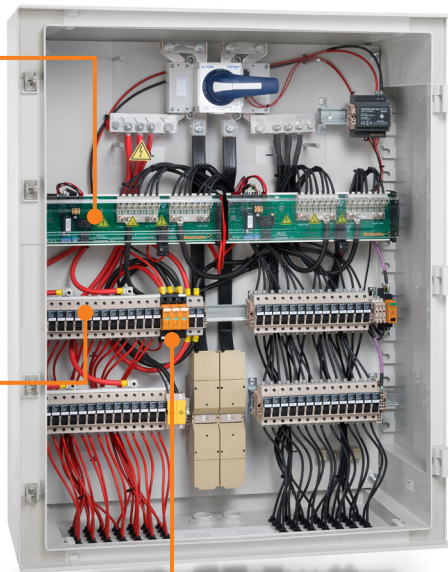
A Weidmüller oferece uma solução completa que cobre uma vasta gama de requisitos. Dependendo da versão, as caixas podem conter blocos terminais, protetores de surto, fusíveis, disjuntores e até sistemas que monitoram permanentemente a performance das strings.

Desde telhados a parques solares

As string boxes estão disponíveis com várias configurações de ligações de 1 - 32 strings.

Proteção contra surtos para lado DC

Protetor de surto para instalações fotovoltaicas (com certificado aprovado UTE-C61-740-51) especificamente desenhado para o corte de sobretensões com correntes elevadas em DC. O módulo cumpre todos os requisitos para aplicações fotovoltaicas especificado na nova regulamentação.



IP65

Proteção confiável

Dependendo da versão, as caixas podem ser desenhadas com proteção IP65, o que assegura que são adequadas para uso externo.

Prontas para Funcionamento

Todas as caixas são pré-montadas e compatíveis conforme as normas aplicáveis. Estas soluções plug-and-play vem prontas para instalações rápidas e seguras.

String Boxes Micro-geração

Descrição	Tensão x entrada (VDC)	Icc x entrada (VDC)	Corrente Total	Corrente Chave Sec. (CC)	Grau de Proteção	Dimensões A x L x P (mm)	Qty.	Código
PV DC 1IN 1OUT FU SPD CG 1KV	1000	10A	10A	N/A	IP65	170x145x90	1	EB109.16
PV DC 1IN 1OUT SW SPD CG 1KV 16A	1000	10A	10A	16A	IP65	250x250x145	1	EB011.17
PV DC 1IN 1OUT SW FU SPD CG 1KV 16A	1000	10A	10A	16A	IP65	250x328x140	1	EB080.17
PV DC 2IN 1OUT SW FU SPD CG 1KV 25A	1000	10A	20A	25A	IP65	250x328x140	1	EB109.17
PV DC 2IN 1OUT SW SPD 1KV 25A	1000	10A	20A	25A	IP65	310x246x148	1	EB141.19
PV DC 4IN 2OUT SW SPD 1KV 25A	1000	10A	2x20A	2x25A	IP65	310x436x148	1	EB142.19
PV DC 4IN 2OUT SW FU SPD CG 1KV 25A	1000	10A	2x20A	2x25A	IP65	372x302x140	1	EB110.17
PV DC 3IN 1OUT SW FU SPD CG 1KV 32A	1000	10A	30A	32A	IP65	250x328x140	1	EB001.17
PV DC 4IN 1OUT SW FU SPD CG 1KV 45A	1000	10A	40A	45A	IP65	400x256x140	1	EB205.16
PV DC 5IN 1OUT SW FU SPD CG 1KV 63A	1000	10A	50	63A	IP65	488x302x210	1	EB120.16
PV DC 6IN 2OUT SW FU SPD CG 1KV 32A	1000	10A	2x30A	2x32A	IP65	400x328x140	1	EB168.17
PV DC+AC 1IN 1OUT SW FU SPD CG 1KV/230V	1000 Vdc / 230 Vac	10A(DC)/ 25A(AC)	10A	16A	IP65	400x256x140	1	EB209.16
PV DC+AC 2IN 1OUT SW FU SPD CG 1KV/230V	1000 Vdc / 230 Vac	10A(DC)/ 25A(AC)	20A	25A	IP65	400x256x140	1	EB210.16
PV DC+AC 4IN 2OUT FU SPD CG 1KV/230V	1000 Vdc / 230 Vac	10A(DC)/ 25A(AC)	2x20A	N/A	IP65	372x302x175	1	EB117.17
PV AC 1IN 1OUT SW SPD CG 230V 16A	230 Vac	12,5A(AC)	16A	16A(Disj.)	IP65	190x184x106	1	EB045.17

Legenda: IN = Entrada / OUT = Saída / FU = Porta Fusíveis + Fusíveis / SPD = Proteção de surto / SW = Chave Seccionadora / CG = Prensa Cabo

Sistemas de Monitoramento



Transclenic

Módulo Transclenic com ou sem fontes DC/DC

Descrição	Qtd.	Código
Conjunto Transclenic 16 xi Modbus 1000VDC + Fonte de alimentação BKE 24VDC	1	C906167.0000
Conjunto Transclenic 16 xi Modbus 1500VDC + Fonte de alimentação BKE 24VDC	1	C906168.0000
Conjunto Transclenic 16 H xi Modbus 1500VDC + Fonte de alimentação BKE 24VDC	1	C906169.0000
Transclenic 16 xi Modbus 1000VDC sem fonte	1	2008130000
Transclenic 16 xi Modbus 1500VDC sem fonte	1	2433950000
Transclenic 16 H xi Modbus 1500VDC sem fonte	1	2502520000

Legenda: H = Monitoramento feito pelos polos positivos das Strings.

Módulo de comunicação RF

Descrição	Qtd.	Código
Módulo de comunicação RF com antena para Transclenic de 1000 VDC + Fonte de alimentação BKE	1	C906790.0000
Módulo de comunicação RF com antena para Transclenic de 1500 VDC + Fonte de alimentação BKE	1	C906795.0000
Módulo de comunicação RF com antena para outras aplicações (sem fonte)	1	C906690.0000

Ferramentas



Multi-stripax®PV

Ferramenta de cortar e decapar cabos fotovoltaicos com diferentes isolamentos e configurações

Descrição	Qtd.	Código
Multistripax®PV	1	1190490000

CTF PV WM4

Ferramenta para crimpar o conector fotovoltaico WM4 C Weidmüller e conectores similares de 4 a 6mm² de diâmetro.

Descrição	Qtd.	Código
CTF PV	1	1222870000

Multi-Tool PV

Ferramenta para uma instalação simples e rápida dos conectores

Descrição	Qtd.	Código
Multi-Tool PV	1	1217280000

Conjunto de ferramentas

Descrição	Qtd.	Código
1 x Ferramenta CTF PV WM4 para crimpar 1 x Ferramenta Multi-Stripax® para cortar e decapar 1 x Multi-Tool PV 1 x Maleta	1	C906104.0000

DMS - Torquímetro manual

Descrição	Torque	Qtd.	Código
DMS 0,5 - 1,7	0,5 - 1,7 Nm	1	9918370000
DMS 2,0 - 7,0	2,0 - 7,0 Nm	1	9918380000

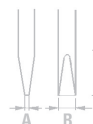
Nota: Ponteiros vendidos separadamente

WB SI SL - Ponteiros Fenda

Descrição	Torque	a	b	Qtd.	Código
WB SI SL 0,4x2,5	Max. 0,4 Nm	0,4	2,5	1	2433160000
WB SI SL 0,5x3,0	Max. 0,6 Nm	0,5	3	1	2433170000
WB SI SL 0,6x3,5	Max. 1,1 Nm	0,6	3,5	1	2433180000
WB SI SL 0,8x4,0	Max. 2,5 Nm	0,8	4	1	2433190000

WB IK SL PH - Ponteiros Philips

Descrição	Torque	Qtd.	Código
WB IK SL PH1	Max. 3,8 Nm	1	2433210000
WB IK SL PH2	Max. 5,5 Nm	1	2433220000



Nota: A Weidmüller possui uma linha completa de ferramentas destinadas aos profissionais de manutenção e instalação elétrica. Consulte o catálogo de Ferramentas em nosso site.

Protetores contra surtos



Protetores contra surtos VPU Tipo I e Tipo II - DC/AC

Protetores contra surto e sobre tensão para centrais fotovoltaicas

Gama DC

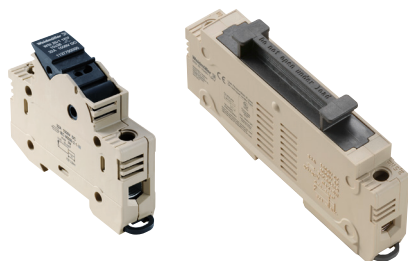
Descrição	Tensão nominal (VDC)	Classificação	Imáx (8/20 μs)	Sin.visual/remoto	Largura (mm)	Qty.	Código
VPU PV I+II 3 R	1000	Tipo I/II	40kA	sim	54	1	2530620000
VPU PV I+II 3	1000	Tipo I/II	40kA	-	54	1	2530610000
VPU PV I+II 0	1000	Tipo I/II	40kA	-	18	1	2530600000
VPU PV I+II 0M	1000	Tipo I/II	40kA	-	18	1	2534300000
VPU PV II 3 R	1000	Tipo II	40kA	sim	54	1	2530180000
VPU PV II 3	1000	Tipo II	40kA	-	54	1	2530550000
VPU PV II 0	1000	Tipo II	40kA	-	18	1	2530660000

Descrição	Tensão nominal (VDC)	Classificação	Imáx (8/20 μs)	Sin.visual/remoto	Largura (mm)	Qty.	Código
VPU PV I+II 3 R	1500	Tipo I/II	30kA	sim	54	1	2530590000
VPU PV I+II 3	1500	Tipo I/II	30kA	-	54	1	2530580000
VPU PV I+II 0	1500	Tipo I/II	30kA	-	18	1	2530570000
VPU PV I+II 0M	1500	Tipo I/II	30kA	-	18	1	2534330000
VPU PV II 3 R	1500	Tipo II	30kA	sim	54	1	2530650000
VPU PV II 3	1500	Tipo II	30kA	-	54	1	2530640000
VPU PV II 0	1500	Tipo II	30kA	-	18	1	2530630000

Gama AC

Descrição	Tensão nominal (VAC)	Classificação	Imáx (8/20 μs)	Sin.visual/remoto	Largura (mm)	Qty.	Código
VPU I 3+1 R 280V/25KA	280	Tipo I	100kA	sim	142,4	1	2063070000
VPU I 3+1 280V/25KA	280	Tipo I	100kA	-	142,4	1	2063080000
VPU I 0 280V/25KA	280	Tipo I	100kA	-	35,6	1	2067650000
VPU II 3+1 R 300V/50KA	300	Tipo II	50kA	sim	72	1	2591090000
VPU II 3+1 300V/50KA	300	Tipo II	50kA	-	72	1	2591080000
VPU II 0 300V/50KA	300	Tipo II	50kA	-	18	1	2591010000

Porta-fusíveis e Fusíveis



Base porta-fusíveis WSI 25

Descrição	Tensão (VDC)	Corrente (A)	Largura (mm)	Qty.	Código
WSI 25/1 10x38 1KV	1000	32	18	1	1137790000
WSI 25/1 10x38/LED 1 KV	1000	32	18	1	1137780000
WSI 25 10x85 1,5 KV	1500	32	22,5	1	2469360000

Fusíveis para utilização fotovoltaicas

Descrição	Tensão (VDC)	Corrente (A)	Largura (mm)	Qty.	Código
Fusível 10x38 gPV	1000	15	38	1	C906090.0000
Fusível 10x38 gPV	1000	16	38	1	C122493.0000
Fusível 10x38 gPV	1000	20	38	1	C906692.0000
Fusível 10x38 gPV	1000	25	38	1	C906693.0000
Fusível 10x38 gPV	1000	30	38	1	C906694.0000
Fusível 10x85 gPV	1500	15	85	1	C906158.0000
Fusível 10x85 gPV	1500	20	85	1	C906101.6000
Fusível 10x85 gPV	1500	25	85	1	C906362.6000
Fusível 10x85 gPV	1500	30	85	1	C906504.0000
Fusível 10x85 gPV	1500	32	85	1	C906374.0000

Chaves Seccionadoras



Descrição	Tensão (VDC)	Qty.	Código
CHAVE SECCIONADORA 16 A	1000	1	C906063.0000
CHAVE SECCIONADORA 25 A	1000	1	C906048.0000
CHAVE SECCIONADORA 32 A	1000	1	C906141.0000
CHAVE SECCIONADORA 45 A	1000	1	C905983.0000
CHAVE SECCIONADORA 58 A	1000	1	C906049.0000
CHAVE SECCIONADORA 250 A	1000	1	C906805.0000
CHAVE SECCIONADORA 400 A	1000	1	C906806.0000
CHAVE SECCIONADORA 250 A	1500	1	C906035.0000
CHAVE SECCIONADORA 315 A	1500	1	C906076.0000
CHAVE SECCIONADORA 400 A	1500	1	C779140.0868

Conector Fotovoltaico - PV STICK

Conexão sem crimpagem

Decapagem simples

Os entalhes na capa externa indicam quanto da isolamento deve ser retirada.



Conexão sem crimpagem

Um clique indica que a conexão está pronta. Este som garante uma conexão segura.



Design ergonômico

A montagem e instalação são simples e rápidas, até mesmo em condições desfavoráveis.



Padrões de qualidade conforme as normas aplicáveis

O PV-STICK é fabricado com qualidade comprovada da Weidmüller, certificado pela TÜV e está em conformidade com a norma DIN EN 50521.

1.500 VDC



Descrição	Qtd.	Código
Conector PV-STICK (Fêmea)	10	1303450000
Conector PV-STICK (Fêmea)	50	1303460000
Conector PV-STICK (Fêmea)	200	1303470000

Descrição	Qtd.	Código
Conector PV-STICK (Macho)	10	1303490000
Conector PV-STICK (Macho)	50	1303500000
Conector PV-STICK (Macho)	200	1303510000

Descrição	Qtd.	Código
Conector PV-STICK (Macho + Fêmea)	1	1422030000



Não precisa de ferramenta para crimpagem



Ligação em apenas 8 segundos



Ligação segura



Fácil manuseio



Produto premiado

Conector Fotovoltaico - WM4C

Conectores Crimpáveis

1.500 VDC

Alta capacidade de corrente

Cargas com uma corrente nominal de até 35 A são possíveis.

Posicionamento ideal

A proteção de torção do conector WM4 C impede o deslocamento do plugue durante a instalação na caixa.



Ampla faixa de secção nominal

Cabos de 4mm² e 6mm² são manuseados facilmente com um contato de crimpagem.

Padrões de qualidade conforme as normas aplicáveis

O conector WM4 C é certificado pela TÜV e esta em conformidade com a norma DIN EN 50521.

Descrição	Item	Qty.	Código
WM4 C porta contato fêmea para cabos - BUGH WM4 C BT	1	10	1530690000
WM4 C porta contato macho para cabos - SFGH WM4 C BT	2	10	1530700000
BOX WM4 C porta contato fêmea para caixas - BUGH BOX WM4 C BT	3	10	1530630000
BOX WM4 C porta contato macho para caixas - SFGH BOX WM4 C BT	4	10	1530640000
Contato fêmea de crimpar para WM4 C e BOX WM4 C - BUKO WM4 C BT	5	10	1530670000
Contato macho de crimpar para WM4 C e BOX WM4 C - SFKO WM4 C BT	6	10	1530680000
Kit completo conector para cabos WM4 C Macho + Fêmea	7	1	C134496.0000
Kit completo conector para cabos WM4 C Macho + Fêmea	7	50	C134496.0050



Acessórios

Tampa para conectores PV

Descrição	Qty.	Código
Tampa protetora para conectores PV Stick e WM4 C - macho e fêmea	100	1254870000



Distribuidores de Energia - WPD

Descrição	Tensão (VDC)	Corrente (A)	Qty.	Código
WPD 108 1x120/2x35+3x25+4x16 Cinza	1000	32	1	1562100000
WPD 108 1x120/2x35+3x25+4x16 Azul	1000	32	1	2519480000



Nota: As quantidades mencionadas neste catálogo referem-se aos lotes múltiplos de venda.



Abraçadeira plástica resistente ao intemperismo (UV) - cor preta

Material: PA 66 com aditivos anti UV. Flamabilidade: UL94 V2. Temperatura de trabalho: -40°C a 85°C

Descrição	Diâmetro máx. de amarração (mm)	Tensão mín. de ruptura (N)	Qtd.	Código
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 82x2,3	16	80	100	C906696.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 209x2,5	55	80	100	C906698.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 151x3,7	37	80	100	C906699.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 300x3,7	80	135	100	C906701.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 180x4,8	45	135	100	C906703.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 200x4,8	51	135	100	C906704.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 283x4,8	76	225	100	C906706.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 400x4,8	114	225	100	C906708.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 387x7,6	110	535	100	C906710.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 760x7,6	225	535	50	C906711.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 535x8,8	150	535	50	C906712.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 1095x8,8	330	670	25	C906714.0000
ABRACADEIRA CONEXEL C/PROTECAO UV - 536x13,7	147	1115	50	C906715.0000

Outros modelos sob consulta



Abraçadeira plástica resistente ao intemperismo (UV) - cor preta - HALOGEN FREE e NORMA DNV-GL

Material: PA 66 com aditivos anti UV. Flamabilidade: UL94 V2. Temperatura de trabalho: -40°C a 85°C

Descrição	Comprimento (mm)	Tensão mín. de ruptura (N)	Qtd.	Código
CB-UVR 98/2.5 BK	100	80	100	2659310000
CB-UVR 200/3.5 BK	200	180	100	2659330000
CB-UVR 200/4.5 BK	280	220	100	2659340000
CB-UVR 290/4.5 BK	380	220	100	2659350000

Outros modelos sob consulta

Abraçadeira de aço inox sem revestimento

Material: Aço Inoxidável AISI 316L. Temperatura de trabalho: -80°C a 538°C

Descrição	Diâmetro máx. de amarração (mm)	Tensão mín. de ruptura (N)	Qtd.	Código
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 201x4,6	50	1078	100	C906720.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 259x4,6	69	1078	100	C906721.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 521x4,6	152	1078	100	C906723.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 681x4,6	203	1078	100	C906724.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 998x4,6	304	1078	25	C906726.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 1205x4,6	370	1078	25	C906728.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 201x7,9	50	1078	50	C906729.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 362x7,9	102	1078	50	C906731.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 681x7,9	203	2254	50	C906733.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 998x7,9	304	2254	25	C906735.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 1205x7,9	370	2254	25	C906737.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 594x12,7	173	2254	50	C906739.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 912x12,7	275	3185	25	C906741.0000
ABRACADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/REVEST - 1205x12,7	370	3185	25	C906743.0000

Ferramentas para abraçadeiras

Descrição	Qtd.	Código
Kabelbindezange RT-1	1	1296000000
WSM Tool Automatik	1	1774470000



Prensa Cabos (IP 68)

Descrição	Qtd.	Código
VG M12-K67	100	1909660000
VG M16-K67 5-10	50	1909680000
VG M20-K67 10-14	50	1909700000
VG M32-K67	20	1909720000
VG M40-K67	10	1909730000
VG M63-K67	10	1909750000

Outros modelos e ferramentas para prensa cabo sob consulta



Elementos de compensação (descondensadores - IP54)

Descrição	Qtd.	Código
DAE M12 PA LONG	10	1868570000

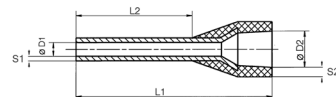


Terminais ilhós isolados VG - Cor DIN

VG = denominação militar conforme VG 96933-20.

Tipo	Secção mm ²	AWG	Dimensões (mm)						Comprimento decapagem	Cor	VG	Qtd.	Código Emb. única
			L1	L2	D1	D2	S1	S2					
H4,0/20D	4	12	20	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	cinza	T 20A 020 A	500	9019200000
H6,0/20D	6	10	20	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	amarelo	T 20A 022 A	100	9019220000
H10,0/22D	10	7	22	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	vermelho	T 20A 024 A	100	9019240000
H16,0/24D	16	6	22	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	azul	T 20A 026 A	100	9019260000
H25,0/30D	25	3	30	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	amarelo	T 20A 028 A	50	9019280000
H35,0/30D	35	2	30	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	vermelho	T 20A 031 A	50	9019310000
H50,0/36D	50	1	36	20	10,3	15	0,3	0,5	26	azul	T 20A 034 A	50	9019340000

Outro modelos sob consulta



Ferramentas para terminais ilhós isolados

Descrição	Item	Qtd.	Código
Stripax - Alicates para decapar cabos de 0,08 - 10mm ² e cortar cabos até 6mm ² .	1	1	9005000000
PZ 6 Roto L - Alicates para crimpar terminais ilhós de 0,14 - 6mm ² , matriz giratória 90°.	2	1	1444050000
PZ 10 HEX - Alicates para crimpar terminais ilhós de 0,14 - 10mm ² , crimpagem hexagonal.	3	1	1445070000
PZ 16 - Alicates para crimpar terminais ilhós de 6 - 16mm ² .	4	1	9012600000
PZ 50 - Alicates para crimpar terminais ilhós de 25 - 50mm ² .	5	1	9006450000

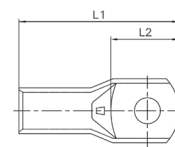
Outro modelos sob consulta



Terminais de compressão (1 compressão e 1 furo)

Tipo	Secção do cabo mm ²	Furo	Dimensões* (mm)		Qtd.	Código COM Boca expandida	Código SEM Boca expandida
			L1	L2			
CON70-8	70	M8	47	22	50	C906401.0000	C906206.6000
CON70-10	70	M10	47	22	50	C906402.0000	C906207.6000
CON70-12	70	M12	47	22	50	C906403.0000	C906208.6000
CON95-8	95	M8	49	22	50	C906404.0000	C906209.6000
CON95-10	95	M10	49	22	50	C906405.0000	C906210.6000
CON95-12	95	M12	49	22	50	C906406.0000	C906211.6000
CON95-16	95	M16	57	24	50	C906407.0000	C906212.6000
CON120-8	120	M8	59	27	50	C906408.0000	C906213.6000
CON120-10	120	M10	59	27	50	C906409.0000	C906214.6000
CON120-12	120	M12	59	27	50	C906410.0000	C906215.6000
CON120-16	120	M16	59	27	50	C906411.0000	C906216.6000
CON150-8	150	M8	64	28	40	C906412.0000	C906217.6000
CON150-10	150	M10	64	28	40	C906413.0000	C906218.6000
CON150-12	150	M12	64	28	40	C906414.0000	C906219.6000
CON150-16	150	M16	64	28	40	C906415.0000	C906220.6000
CON185-10	185	M10	66	29	30	C906416.0000	C906221.6000
CON185-12	185	M12	66	29	30	C906417.0000	C906222.6000
CON185-16	185	M16	66	29	30	C906418.0000	C906223.6000
CON185-20	185	M20	66	31	30	C906419.0000	C906224.6000
CON240-10	240	M10	78	34	20	C906420.0000	C906225.6000
CON240-12	240	M12	78	34	20	C906421.0000	C906226.6000
CON240-16	240	M16	78	34	20	C906422.0000	C906227.6000
CON240-20	240	M20	78	34	20	C906423.0000	C906228.6000
CON300-10	300	M10	90	38	10	C906424.0000	C906229.6000
CON300-12	300	M12	90	38	10	C906425.0000	C906230.6000
CON300-16	300	M16	90	38	10	C906426.0000	C906231.6000
CON300-20	300	M20	90	38	10	C906427.0000	C906232.6000
CON400-12	400	M12	101	38	10	-	C906233.6000
CON400-16	400	M16	101	38	10	-	C906234.6000
CON500-12	500	M12	107	38	10	-	C906235.6000
CON500-16	500	M16	107	38	10	-	C906236.6000

*Dimensões referentes aos modelos sem boca expandida. Os modelos com boca expandida podem ter algumas variações, para maiores informações consulte-nos.



Ferramenta Hidráulica para terminais de compressão

Descrição	Qtd.	Código
EPG 45 - Para crimpar terminais de compressão de 6 - 150mm ² . Matrizes vendidas separadamente.	1	1500830000
Matrizes para Ferramenta Hidráulica EPG 45		
Matriz para cabos de 95mm ² . Crimping diâmetro 5mm.	1	1500890000
Matriz para cabos de 120mm ² . Crimping diâmetro 5mm.	1	1500900000
Matriz para cabos de 150mm ² . Crimping diâmetro 5mm.	1	1994550000

Outro modelos de ferramentas e matrizes sob consulta



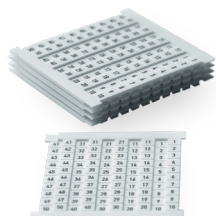


PRINTJET CONNECT - Impressora de transferência jato de tinta colorida

Descrição	Qty.	Código
PrintJet CONNECT (Tensão: 230 VAC / 16 A, 115 VAC / 20 A)	1	2715590000
Acessórios		
PJ CON INK C - Cartucho tinta azul	1	2715610000
PJ CON INK M - Cartucho tinta magenta	1	2715620000
PJ CON INK Y - Cartucho tinta amarela	1	2715630000
PJ CON INK K - Cartucho tinta preta	1	2715640000
PJ CON INK SET - Kit com 4 cartuchos de tinta	1	2715600000
PJ CON WASTE PAD - Dispositivo de descarte de tinta	1	2715660000
PJ CON CLEANING UNIT - Unidade de limpeza	1	2715700000
PJ CON FLUID SET - Kit de fluido de limpeza de cabeça de impressão	1	2715650000
PJ CON WIFI STICK - Antena Wi-Fi USB	1	2715680000

Identificadores - PRINTJET

Descrição	Secção do cabo (mm ²)	Dimensão (mm)	Qty.	Código
Identificador para bornes - DEKAFIX Horizontal				
DEKAFIX FW 1...50 (Gravação consecutiva de 1 a 50)			1	C047346.0001
DEKAFIX FW 51...100 (Gravação consecutiva de 51 a 100)			1	C047346.0051
DEKAFIX FW 101...150 (Gravação consecutiva de 101 a 150)			1	C047346.0101
DEKAFIX FWZ 1...10 (Gravação consecutiva 5x de 1 a 10)			1	C052306.0001
DEKAFIX FWZ 11...20 (Gravação consecutiva 5x de 11 a 20)			1	C052306.0011
DEKAFIX FWZ 21...30 (Gravação consecutiva 5x de 21 a 30)			1	C052306.0021
DEKAFIX GW 1 (Gravação repetida 50x número 1)			1	C052266.0001
DEKAFIX GW 2 (Gravação repetida 50x número 2)			1	C052266.0002
DEKAFIX GW 3 (Gravação repetida 50x número 3)			1	C052266.0003
DEKAFIX GW N (Gravação repetida 50x letra N)			1	C052276.1034
DEKAFIX GW R (Gravação repetida 50x letra R)			1	C052276.1038
DEKAFIX GW S (Gravação repetida 50x letra S)			1	C052276.1039
DEKAFIX GW T (Gravação repetida 50x letra T)			1	C052276.1040
DEKAFIX GW + (Gravação repetida 50x símbolo positivo)			1	C057626.1198
DEKAFIX GW - (Gravação repetida 50x símbolo negativo)			1	C057626.1199
DEKAFIX GW ⊥ (Gravação repetida 50x símbolo terra)			1	C057626.1202
DEKAFIX MULTICARD PARA PJC (Sem gravação)				1609801044
Identificador TMI				
TMI 12 (gravações até 7 dígitos com fonte 8)			320 / 64	Sem gravação: 1718411044 Com gravação: 1718421044
TMI 15 (gravações até 9 dígitos com fonte 8)			400 / 80	1609981044 / 1609991044
TMI 18 (gravações até 11 dígitos com fonte 8)			320 / 64	1718431044 / 1718441044
TMI 20 (gravações até 12 dígitos com fonte 8)			400 / 80	1680411044 / 1680421044
TMI 30 (gravações até 18 dígitos com fonte 8)			300 / 60	1876390000 / 1876320000
Porta identificadores TM para linha TMI				
Porta identificador TM 201/12	0.25...1.5		1000	1798640000
Porta identificador TM 202/12	0.5...2.5		1000	1798560000
Porta identificador TM 201/15	0.25...1.5		1000	1798620000
Porta identificador TM 202/15	0.5...2.5		1000	1798540000
Porta identificador TM 201/18	0.25...1.5		1000	1798600000
Porta identificador TM 202/18	0.5...2.5		1000	1798530000
Porta identificador TM 201/20	0.25...1.5		1000	1798580000
Porta identificador TM 202/20	0.5...2.5		1000	1798520000
Porta identificador TM 201/30	0.25...1.5		500	1874850000
Porta identificador TM 202/30	0.5...2.5		500	1874760000
Identificador para cabos - SFC				
SFC 0/12	0.5...1.0		200	1813130000
SFC 1/12	0.75...2.5		200	1747320001
SFC 2/12	2.5...4.0		120	1758320001
SFC 3/12	4.0...10		80	1025220000
Identificadores para equipamentos				
ESG 9/17K MC autoadesivo		9 x 17	200	1674760000
CC 15/49 K MC autoadesivo		15 x 49	40	1877220000
CC 15/60 K MC autoadesivo		15 x 60	40	1877310000
SM 22/22 K MC autoadesivo		22 x 22	80	1877570000
SM 27/18 K MC autoadesivo		27 x 18	80	1707270000
CC 85/54 autoadesivo		85 x 54	10	1138430000
SM 27/8-22 K MC autoadesivo		18 x 22	40	1428170000
DMC 12/27 autoadesivo		12 x 27	50	1016030000
CC-M 15/60 AL Metallicard		15 x 60	200	1327700000
CC-M 30/60 AL Metallicard		30 x 60	100	1327680000
CC-M 85/54 AL Metallicard		85 x 54	40	1327600000
Acessórios para identificadores Metallicard				
INLAY CC-M UNIVERSAL			1	1341120000
PRIMER CC-M			100	2068020000
Outro modelos sob consulta				



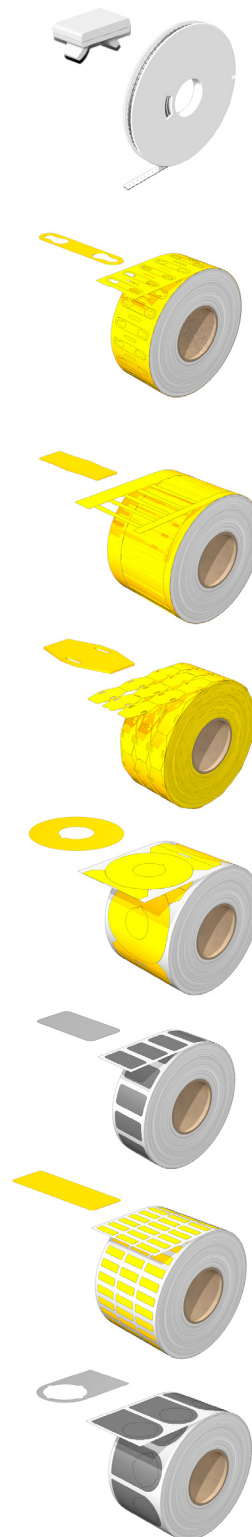
THM MULTIMARK - Impressora de transferência térmica

Descrição	Qtd.	Código
THM MULTIMARK	1	2599430000
Acessórios		
THM MMP CUTTER - Faca de corte para utilização em etiquetas contínuas	1	1331600000
THM MMP PERFORADOR - Faca de perfuração opcional para utilização em etiquetas contínuas	1	1416330000
THM MMP EXT.RH - Rolete para inserção de ribbon de identificadores	1	1302920000



Identificadores - THM

Descrição	Secção condutor mm ² (min./ máx.)	Cor	Dimensão (mm)	Qtd.	Código
Etiquetas para bornes - DEK e WS					
DEK 5/3.5 MM WS		Branco		1000	2007100000
DEK 5/5 MM WS		Branco		800	2007110000
DEK 5/6 MM WS		Branco		1000	2007120000
DEK 5/8 MM WS		Branco		800	2007130000
WS 8/5 MM WS		Branco		1000	2007150000
WS 12/5 MM WS		Branco		800	2007190000
RIBBON MM-TB 25/360 SW		Preto	25 x 360	1	2005090000
Etiquetas para cabos - WM					
WM 0/12 1.0-2.0 MM GE	0,5 - 0,75	Amarelo		2000	2006250000
WM 0/12 1.0-2.0 MM WS	0,5 - 0,75	Branco		2000	2006170000
WM 1/12 2.0-3.5 MM GE	0,75 - 2,5	Amarelo		2000	2006270000
WM 1/12 2.0-3.5 MM WS	0,75 - 2,5	Branco		2000	2006190000
WM 2/12 3.5-5.0 MM GE	2,5 - 4,0	Amarelo		2000	2006290000
WM 2/12 3.5-5.0 MM WS	2,5 - 4,0	Branco		2000	2006210000
WM 3/12 5.0-8.0 MM GE	4,0 - 16	Amarelo		2000	2006310000
WM 3/12 5.0-8.0 MM WS	4,0 - 16	Branco		2000	2006230000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360	1	2005070000
Etiquetas para cabos - TM-I					
TM-I 12 MM GE		Amarelo		2000	2005550000
TM-I 12 MM WS		Branco		2000	2005440000
TM-I 15 MM GE		Amarelo		2000	2005580000
TM-I 15 MM WS		Branco		2000	2005450000
TM-I 20 MM GE		Amarelo		2000	2005640000
TM-I 20 MM WS		Branco		2000	2005490000
TM-I 30 MM GE		Amarelo		2000	2005870000
TM-I 30 MM WS		Branco		2000	2005530000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360	1	2005070000
Etiquetas para cabos com diâmetro > 10mm² - SFX					
SFX 9/24 MM GE		Amarelo		1000	2005380000
SFX 9/24 MM WS		Branco		1000	2005320000
SFX 11/60 MM GE		Amarelo		1000	2005400000
SFX 11/60 MM WS		Branco		1000	2005340000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360	1	2005070000
Etiquetas para aparelhos e botoeiras - SM e CC					
SM DIA 60-22 MM GE		Amarelo		450	2006060000
CC 15/27 MM GR		Cinza		450	2005660000
CC 15/27 MM SW		Preto		450	2005690000
CC 15/27 MM WS		Branco		450	2005600000
CC 15/45 MM SW		Preto		450	2005570000
CC 15/60 MM WS		Branco		450	2005410000
CC 15/60 MM SW		Preto		450	2005480000
CC 30/60 MM GR		Cinza		450	2005370000
CC 30/60 MM SW		Preto		450	2005390000
CC 85/54 MM GR		Cinza		450	2005290000
CC 85/54 MM WS		Branco		450	2005270000
CC 85/54 MM SW		Preto		450	2005310000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360	1	2005070000
RIBBON MM 80 / 300 WS		Branco	80 x 300	1	2005040000
Etiquetas para aparelhos e botoeiras - ESG e SM					
ESG 6/17 MM GE		Amarelo		3000	2005110000
ESG 6/17 MM WS		Branco		3000	2005100000
ESG 9/17 MM GE		Amarelo		3000	2005210000
ESG 9/17 MM WS		Branco		3000	2005190000
SM 27/18 MM GR		Cinza		1000	2006340000
SM 27/18 MM WS		Branco		1000	2006280000
SM 27/18-22 MM GR		Cinza		1000	2005860000
SM 27/18-22 MM WS		Branco		1000	2005840000
RIBBON MM 80/360 SW		Preto	80 x 300	1	2005080000
Outro modelos sob consulta					



Weidmüller – Seu parceiro em conectividade industrial

Como especialistas contando com ampla experiência, apoiamos nossos clientes e parceiros no mundo inteiro oferecendo produtos, soluções e serviços nas áreas de energia, sinais e dados. Estamos totalmente familiarizados com seus setores e mercados, além de conhecermos os desafios tecnológicos do futuro. É por isso que estamos sempre desenvolvendo soluções inovadoras, sustentáveis e de valor agregado para suas exigências específicas. Juntos definimos os padrões da Industrial Connectivity.

Acesse nosso catálogo online e saiba mais sobre nosso portfólio completo.



Let's connect.

Weidmüller Conexel do Brasil
Av. Presidente Juscelino, 642 - Piraporinha
09950-370 - Diadema
São Paulo - Brasil
Tel.: +55 11 4366-9610
vendas@weidmueller.com
www.weidmueller.com.br

Contato para Suporte Técnico:
E-mail: suporte.tecnico@weidmueller.com

Proibida a reprodução total ou parcial. Impresso no Brasil - Cód. C463451/12/2020
Nos reservamos o direito de alterar as características sem prévio aviso.