



Quadros de Distribuição – Plast Nema



Linha Plast Nema-U – Porta Branca

Referência	Aplicação	Cód. Embutir	Cód. Sobrepor
QPET-U 16/12	p/ 16 disj. "DIN" ou 12 disj. "UL"	91.42.01	91.42.05
QPET-U 28/20	p/ 28 disj. "DIN" ou 20 disj. "UL"	91.42.02	91.42.06
QPET-U 34/24	p/ 34 disj. "DIN" ou 24 disj. "UL"	91.42.03	91.42.07
QPET-U 44/32	p/ 44 disj. "DIN" ou 32 disj. "UL"	91.42.04	91.42.08

Linha Plast Nema-U – Porta Transparente

QPET-U 16/12	p/ 16 disj. "DIN" ou 12 disj. "UL"	91.42.11	91.42.15
QPET-U 28/20	p/ 28 disj. "DIN" ou 20 disj. "UL"	91.42.12	91.42.16
QPET-U 34/24	p/ 34 disj. "DIN" ou 24 disj. "UL"	91.42.13	91.42.17
QPET-U 44/32	p/ 44 disj. "DIN" ou 32 disj. "UL"	91.42.14	91.42.18

Utilizar os Kits de Barramento da Linha QDET-N-II.

Quadro de Distribuição Universal (DIN/UL – QDET-N-U)



Caixas de Embutir

Referência	Aplicação	Cód.
QDET-N-U 16/12 100A	p/ 16 disj. "DIN" ou p/ 12 disj. "UL"	90.35.02
QDET-N-U 28/20 100A	p/ 28 disj. "DIN" ou p/ 20 disj. "UL"	90.35.04
QDET-N-U 34/24 100A	p/ 34 disj. "DIN" ou p/ 24 disj. "UL"	90.35.05
QDET-N-U 44/32 100A	p/ 44 disj. "DIN" ou p/ 32 disj. "UL"	90.35.06

Caixas de Sobrepor

QDST-N-U 16/12 100A	p/ 16 disj. "DIN" ou p/ 12 disj. "UL"	90.35.22
QDST-N-U 28/20 100A	p/ 28 disj. "DIN" ou p/ 20 disj. "UL"	90.35.24
QDST-N-U 34/24 100A	p/ 34 disj. "DIN" ou p/ 24 disj. "UL"	90.35.25
QDST-N-U 44/32 100A	p/ 44 disj. "DIN" ou p/ 32 disj. "UL"	90.35.26

Os kits para montagem são vendidos separadamente;
Opção para montagem com disjuntor DIN ou UL.

Quadros de Distribuição Cemarplast II

Linha Branca com Porta e Tampa Opaca – Cor Branca

Referência	Aplicação	Cód. Embutir	Cód. Sobrepor
CD*B — 4 DIN	até 4 disjuntores	91.35.10	91.35.60
CD*B — 8 DIN	até 8 disjuntores	91.35.11	91.35.61
CD*B — 12+1 DIN	até 13 disjuntores	91.35.13	91.35.63
CD*B — 16 DIN	até 16 disjuntores	91.35.14	91.35.64
CD*B — 24+2 DIN	até 26 disjuntores	91.35.15	91.35.65
CD*B — 32 DIN	até 32 disjuntores	91.35.16	91.35.66
CD*B — 36+3 DIN	até 39 disjuntores	91.35.17	91.35.67
CD*B — 48 DIN	até 48 disjuntores	91.35.18	91.35.68
CD*B — 64 DIN	até 64 disjuntores	91.35.19	91.35.69

Linha Transparente com Porta Fumê Transparente – Cor Branca

CD*T — 4 DIN	até 4 disjuntores	91.35.00	91.35.50
CD*T — 8 DIN	até 8 disjuntores	91.35.01	91.35.51
CD*T — 12+1 DIN	até 13 disjuntores	91.35.03	91.35.53
CD*T — 16 DIN	até 16 disjuntores	91.35.04	91.35.54
CD*T — 24+2 DIN	até 26 disjuntores	91.35.05	91.35.55
CD*T — 32 DIN	até 32 disjuntores	91.35.06	91.35.56
CD*T — 36+3 DIN	até 39 disjuntores	91.35.07	91.35.57
CD*T — 48 DIN	até 48 disjuntores	91.35.08	91.35.58
CD*T — 64 DIN	até 64 disjuntores	91.35.09	91.35.59

Substituir * por "E" para embutir ou "S" para sobrepor.

Kit para Quadro de Distribuição Universal (DIN/UL – QDET-N-U)

Kit UL

Referência	Tipo	Cód.
KIT TN — 12 UL (100A)	Trifásico	90.36.01
KIT BN — 12 UL (100A)	Bifásico	90.36.02
KIT TN — 20 UL (100A)	Trifásico	90.36.03
KIT BN — 20 UL (100A)	Bifásico	90.36.04
KIT TN — 24 UL (100A)	Trifásico	90.36.05
KIT BN — 24 UL (100A)	Bifásico	90.36.06
KIT TN — 32 UL (100A)	Trifásico	90.36.07
KIT BN — 32 UL (100A)	Bifásico	90.36.08

Kit DIN

KIT TN — 16 S (100A)	Trifásico	90.36.11
KIT BN — 16 S (100A)	Bifásico	90.36.12
KIT TN — 28 S (100A)	Trifásico	90.36.13
KIT BN — 28 S (100A)	Bifásico	90.36.14
KIT TN — 34 S (100A)	Trifásico	90.36.15
KIT BN — 34 S (100A)	Bifásico	90.36.16
KIT TN — 44 S (100A)	Trifásico	90.36.17
KIT BN — 44 S (100A)	Bifásico	90.36.18

O kit UL foi projetado para montagem com disjuntores norma UL das marcas: Eletromar, Soprano, Lorenzetti e Similares; O kit DIN foi projetado para montagem com mini disjuntores Sistema N, modelo SX, marca Siemens; modelo WML marca Eletromar.



Quadro de Distribuição Universal (DIN/UL – QDETG-UX)



Caixas de Embutir – QDETG-UX		
Referência	Aplicação	Cód.
QDETG-UX 16/12 150A	p/ 16 disj. "DIN" ou 12 disj. "UL"	90.39.01
QDETG-UX 28/20 150A	p/ 28 disj. "DIN" ou 20 disj. "UL"	90.39.02
QDETG-UX 34/24 150A	p/ 34 disj. "DIN" ou 24 disj. "UL"	90.39.03
QDETG-UX 44/32 150A	p/ 44 disj. "DIN" ou 32 disj. "UL"	90.39.04
QDETG-UX 56/40 225A	p/ 56 disj. "DIN" ou 40 disj. "UL"	90.39.05
QDETG-UX 70/50 225A	p/ 70 disj. "DIN" ou 50 disj. "UL"	90.39.06
Caixas de Sobrepor – QDSTG-UX		
QDSTG-UX 16/12 150A	p/ 16 disj. "DIN" ou 12 disj. "UL"	90.39.51
QDSTG-UX 28/20 150A	p/ 28 disj. "DIN" ou 20 disj. "UL"	90.39.52
QDSTG-UX 34/24 150A	p/ 34 disj. "DIN" ou 24 disj. "UL"	90.39.53
QDSTG-UX 44/32 150A	p/ 44 disj. "DIN" ou 32 disj. "UL"	90.39.54
QDSTG-UX 56/40 225A	p/ 56 disj. "DIN" ou 40 disj. "UL"	90.39.55
QDSTG-UX 70/50 225A	p/ 70 disj. "DIN" ou 50 disj. "UL"	90.39.56

Os Kits para montagem são vendidos separadamente;
Opção para montagem com disjuntor DIN ou UL.

Quadros de Embutir (QDETN II)

Norma DIN		
Referência	Código	Quantidade de Disjuntores
QDETN II 16DIN 100A	90.43.11	16
QDETN II 28DIN 100A	90.43.12	28
QDETN II 34DIN 100A	90.43.13	34
QDETN II 44DIN 100A	90.43.14	44
QDEBN II 16DIN 100A	90.43.15	16
QDEBN II 28DIN 100A	90.43.16	28
QDEBN II 34DIN 100A	90.43.17	34
QDEBN II 44DIN 100A	90.43.18	44

Cap. Barramento: 100A;
QDETN — Trifásico;
QDEBN — Bifásico.

Kit para Quadro de Distribuição Universal (DIN/UL – QDETG-UX)

Kit UL		
Referência	Tipo	Cód.
KIT TG — 12 UL (150A)	Trifásico	90.38.01
KIT BG — 12 UL (150A)	Bifásico	90.38.02
KIT TG — 18 UL (150A)	Trifásico	90.38.03
KIT BG — 18 UL (150A)	Bifásico	90.38.04
KIT TG — 24 UL (150A)	Trifásico	90.38.05
KIT BG — 24 UL (150A)	Bifásico	90.38.06
KIT TG — 32 UL (150A)	Trifásico	90.38.07
KIT BG — 32 UL (150A)	Bifásico	90.38.08
KIT TG — 40 UL (225A)	Trifásico	90.38.09
KIT BG — 40 UL (225A)	Bifásico	90.38.10
KIT TG — 50 UL (225A)	Trifásico	90.38.11
KIT BG — 50 UL (225A)	Bifásico	90.38.12
Kit DIN		
KIT TG — 16 S (150A)	Trifásico	90.38.15
KIT BG — 16 S (150A)	Bifásico	90.38.16
KIT TG — 24 S (150A)	Trifásico	90.38.17
KIT BG — 24 S (150A)	Bifásico	90.38.18
KIT TG — 34 S (150A)	Trifásico	90.38.19
KIT BG — 34 S (150A)	Bifásico	90.38.20
KIT TG — 44 S (150A)	Trifásico	90.38.21
KIT BG — 44 S (150A)	Bifásico	90.38.22
KIT TG — 56 S (225A)	Trifásico	90.38.23
KIT BG — 56 S (225A)	Bifásico	90.38.24
KIT TG — 70 S (225A)	Trifásico	90.38.25
KIT BG — 70 S (225A)	Bifásico	90.38.26

O Kit UL foi projetado para montagem com disjuntores norma UL das marcas: Eletromar, Soprano, Lorenzetti, Primelétrica, Pial Legrand e Similares; O Kit DIN foi projetado para montagem com mini disjuntores Sistema N, modelo SX, marca Siemens; Modelo WML marca Eletromar.

Quadros de Sobrepor (QDSTN II)

Norma DIN		
Referência	Código	Quantidade de Disjuntores
QDSTN II 16DIN 100A	90.43.31	16
QDSTN II 28DIN 100A	90.43.32	28
QDSTN II 34DIN 100A	90.43.33	34
QDSTN II 44DIN 100A	90.43.34	44
QDSBN II 16DIN 100A	90.43.35	16
QDSBN II 28DIN 100A	90.43.36	28
QDSBN II 34DIN 100A	90.43.37	34
QDSBN II 44DIN 100A	90.43.38	44

Cap. Barramento: 100A;
QDETN — Trifásico;
QDEBN — Bifásico.



Quadros de Embutir (QDET-N-U II)

Norma DIN/UL	
Referência	Cód.
QDET-N-U II — 16/12 para 100A	90.43.61
QDET-N-U II — 28/20 para 100A	90.43.62
QDET-N-U II — 34/24 para 100A	90.43.63
QDET-N-U II — 44/32 para 100A	90.43.64

Quadros de Sobrepor (QDST-N-U II)

Norma DIN/UL	
Referência	Cód.
QDST-N-U II — 16/12 para 100A	90.43.65
QDST-N-U II — 28/20 para 100A	90.43.66
QDST-N-U II — 34/24 para 100A	90.43.67
QDST-N-U II — 44/32 para 100A	90.43.68

Kit UL (QDET-N-U II)

Referência	Tipo	Cód.
KIT TN-II-12 UL (100A)	Trifásico	90.43.71
KIT BN-II-12 UL (100A)	Bifásico	90.43.75
KIT TN-II-20 UL (100A)	Trifásico	90.43.72
KIT BN-II-20 UL (100A)	Bifásico	90.43.76
KIT TN-II-24 UL (100A)	Trifásico	90.43.73
KIT BN-II-24 UL (100A)	Bifásico	90.43.77
KIT TN-II-32 UL (100A)	Trifásico	90.43.74
KIT BN-II-32 UL (100A)	Bifásico	90.43.78

Esse Kit foi projetado para montagem com todas as marcas de disjuntores norma UL existentes no mercado.

Kit DIN (QDET-N-U II)

Referência	Tipo	Cód.
KIT TN-II-16 S (100A)	Trifásico	90.43.81
KIT BN-II-16 S (100A)	Bifásico	90.43.85
KIT TN-II-28 S (100A)	Trifásico	90.43.82
KIT BN-II-28 S (100A)	Bifásico	90.43.86
KIT TN-II-34 S (100A)	Trifásico	90.43.83
KIT BN-II-34 S (100A)	Bifásico	90.43.87
KIT TN-II-44 S (100A)	Trifásico	90.43.84
KIT BN-II-44 S (100A)	Bifásico	90.43.88

Esse Kit foi projetado para montagem com todas as marcas de disjuntores DIN existentes no mercado. Kit único serve para qualquer marca de disjuntor da norma DIN.

Quadros de Embutir (QDET-G-U II)

Norma DIN/UL	
Referência	Cód.
QDET-G-U II — 16/12 para 150A	90.45.01
QDET-G-U II — 28/20 para 150A	90.45.02
QDET-G-U II — 34/24 para 150A	90.45.03
QDET-G-U II — 44/32 para 150A	90.45.04
QDET-G-U II — 56/40 para 225A	90.45.05
QDET-G-U II — 70/50 para 225A	90.45.06

Quadros de Sobrepor (QDST-G-U II)

Norma DIN/UL	
Referência	Cód.
QDST-G-U II — 16/12 para 150A	90.45.07
QDST-G-U II — 28/20 para 150A	90.45.08
QDST-G-U II — 34/24 para 150A	90.45.09
QDST-G-U II — 44/32 para 150A	90.45.10
QDST-G-U II — 56/40 para 225A	90.45.11
QDST-G-U II — 70/50 para 225A	90.45.12

Kit UL (QDET-G-U II)

Referência	Tipo	Cód.
KIT TG-II-12 UL (150A)	Trifásico	90.45.21
KIT BG-II-12 UL (150A)	Bifásico	90.45.27
KIT TG-II-18 UL (150A)	Trifásico	90.45.22
KIT BG-II-18 UL (150A)	Bifásico	90.45.28
KIT TG-II-24 UL (150A)	Trifásico	90.45.23
KIT BG-II-24 UL (150A)	Bifásico	90.45.29
KIT TG-II-32 UL (150A)	Trifásico	90.45.24
KIT BG-II-32 UL (150A)	Bifásico	90.45.30
KIT TG-II-40 UL (225A)	Trifásico	90.45.25
KIT BG-II-40 UL (225A)	Bifásico	90.45.31
KIT TG-II-50 UL (225A)	Trifásico	90.45.26
KIT BG-II-50 UL (225A)	Bifásico	90.45.32

Esse Kit foi projetado para montagem com todas as marcas de disjuntores norma UL existentes no mercado.

Kit DIN (QDET-G-U II)

Referência	Tipo	Cód.
KIT TG-II-16 UL (150A)	Trifásico	90.45.41
KIT BG-II-16 UL (150A)	Bifásico	90.45.47
KIT TG-II-24 UL (150A)	Trifásico	90.45.42
KIT BG-II-24 UL (150A)	Bifásico	90.45.48
KIT TG-II-34 UL (150A)	Trifásico	90.45.43
KIT BG-II-34 UL (150A)	Bifásico	90.45.49
KIT TG-II-44 UL (150A)	Trifásico	90.45.44
KIT BG-II-44 UL (150A)	Bifásico	90.45.50
KIT TG-II-56 UL (225A)	Trifásico	90.45.45
KIT BG-II-56 UL (225A)	Bifásico	90.45.51
KIT TG-II-70 UL (225A)	Trifásico	90.45.46
KIT BG-II-70 UL (225A)	Bifásico	90.45.52

Esse Kit foi projetado para montagem com todas as marcas de disjuntores DIN existentes no mercado. Kit único serve para qualquer marca de disjuntor da norma DIN.



Quadro de Distribuição Universal – Sobrepor (QDSTG II)



Norma DIN			
Referência	Código	Cap. Barramento	Quantidade de Disjuntores DIN
QDSTG II — 16DIN 150A	90.44.61	150A	16
QDSTG II — 24DIN 150A	90.44.62	150A	24
QDSTG II — 34DIN 150A	90.44.63	150A	34
QDSTG II — 44DIN 150A	90.44.64	150A	44
QDSTG II — 56DIN 225A	90.44.65	225A	56
QDSTG II — 70DIN 225A	90.44.66	225A	70
QDSBG II — 16DIN 150A	90.44.67	150A	16
QDSBG II — 24DIN 150A	90.44.68	150A	24
QDSBG II — 34DIN 150A	90.44.69	150A	34
QDSBG II — 44DIN 150A	90.44.70	150A	44
QDSBG II — 56DIN 225A	90.44.71	225A	56
QDSBG II — 70DIN 225A	90.44.72	225A	70

QDSTG — Trifásico;
QDSBG — Bifásico.

Quadro de Distribuição Universal – Embutir (QDETG II)

Norma DIN				
Referência		Código	Cap. Barramento	Quantidade de Disjuntores DIN
QDETG II — 16DIN 150A	Trifásico	90.44.21	150A	16
QDETG II — 24DIN 150A	Trifásico	90.44.22	150A	24
QDETG II — 34DIN 150A	Trifásico	90.44.23	150A	34
QDETG II — 44DIN 150A	Trifásico	90.44.24	150A	44
QDETG II — 56DIN 225A	Trifásico	90.44.25	225A	56
QDETG II — 70DIN 225A	Trifásico	90.44.26	225A	70
QDEBG II — 16DIN 150A	Bifásico	90.44.27	150A	16
QDEBG II — 24DIN 150A	Bifásico	90.44.28	150A	24
QDEBG II — 34DIN 150A	Bifásico	90.44.29	150A	34
QDEBG II — 44DIN 150A	Bifásico	90.44.30	150A	44
QDEBG II — 56DIN 225A	Bifásico	90.44.31	225A	56
QDEBG II — 70DIN 225A	Bifásico	90.44.32	225A	70

Montagem com todas as marcas de disjuntores DIN existentes no mercado.

Caixa de Passagem e Derivação – Condumulti



Condumulti — Cinza-escuro		
Referência	Descrição	Código
CND5F 1/2" - 3/4" C	Condumulti Cemar 5 furos 1/2" - 3/4"	90.36.01
CND6F 1/2" - 3/4" C	Condumulti Cemar 6 furos 1/2" - 3/4"	90.36.03
CND5F 1" C	Condumulti Cemar 5 furos 1"	90.36.05
CND6F 1" C	Condumulti Cemar 6 furos 1"	90.36.07
Condumulti — Cinza-claro		
CND5F 1/2" - 3/4" CC	Condumulti Cemar 5 furos 1/2" - 3/4"	90.36.02
CND6F 1/2" - 3/4" CC	Condumulti Cemar 6 furos 1/2" - 3/4"	90.36.04
CND5F 1" CC	Condumulti Cemar 5 furos 1"	90.36.06
CND6F 1" CC	Condumulti Cemar 6 furos 1"	90.36.08

O Condumulti já vem com os tampões.



Acessórios ConduMULTI

ConduMULTI — Cinza-escuro						
Referência	Descrição	Dimensões			Código	
		Bitola	Diâmetro (mm)	Barra		
ELT 1/2" C	Eletroduto 1/2"	1/2"	21,2	3m	91.36.60	
ELT 3/4" C	Eletroduto 3/4"	3/4"	26,2	3m	91.36.62	
ELT 1" C	Eletroduto 1"	1"	33,2	3m	91.36.64	
ConduMULTI — Cinza-claro						
ELT 1/2" CC	Eletroduto 1/2"	1/2"	21,2	3m	91.36.61	
ELT 3/4" CC	Eletroduto 3/4"	3/4"	26,2	3m	91.36.63	
ELT 1" CC	Eletroduto 1"	1"	33,2	3m	91.36.65	

Eletrodutos (cor preta)

Referência	Bitola	Diâmetro (mm)	Barra	Código
EL-PVC 1/2"PT	1/2"	21,1	3m	91.41.01
EL-PVC 3/4"PT	3/4"	26,2	3m	91.41.02
EL-PVC 1"PT	1"	33,2	3m	91.41.03
EL-PVC 1 1/4"PT	1 1/4"	42,2	3m	91.41.04
EL-PVC 1 1/2"PT	1 1/2"	47,8	3m	91.41.05
EL-PVC 2"PT	2"	59,4	3m	91.41.06
EL-PVC 2 1/2"PT	2 1/2"	75,1	3m	91.41.07
EL-PVC 3"PT	3"	88,0	3m	91.41.08
EL-PVC 4"PT	4"	113,5	3m	91.41.09

Curvas (cor preta)

Referência	Bitola	Diâmetro (mm)	Código
CRV 90-PVC 1/2"PT	1/2"	21,1	91.41.11
CRV 90-PVC 3/4"PT	3/4"	26,2	91.41.12
CRV 90-PVC 1"PT	1"	33,2	91.41.13
CRV 90-PVC 1 1/4"PT	1 1/4"	42,2	91.41.14
CRV 90-PVC 1 1/2"PT	1 1/2"	47,8	91.41.15
CRV 90-PVC 2"PT	2"	59,4	91.41.16
CRV 90-PVC 2 1/2"PT	2 1/2"	75,1	91.41.17
CRV 90-PVC 3"PT	3"	88,0	91.41.18
CRV 90-PVC 4"PT	4"	113,5	91.41.19

Luvras (cor preta)

Referência	Bitola	Diâmetro (mm)	Código
EL-PVC 1/2"PT	1/2"	26,0	91.41.21
EL-PVC 3/4"PT	3/4"	32,0	91.41.22
EL-PVC 1"PT	1"	39,5	91.41.23
EL-PVC 1 1/4"PT	1 1/4"	48,0	91.41.24
EL-PVC 1 1/2"PT	1 1/2"	55,5	91.41.25
EL-PVC 2"PT	2"	67,5	91.41.26
EL-PVC 2 1/2"PT	2 1/2"	85,0	91.41.27
EL-PVC 3"PT	3"	97,0	91.41.28
EL-PVC 4"PT	4"	124,0	91.41.29



Caixas de Derivação para Interruptores e Tomadas Dry-wall

Código	Referência	Aplicação
91.31.76	DRWL 4 x 2	Caixa 4 x 2" Dry-wall
91.31.77	DRWL 4 x 4	Caixa 4 x 4" Dry-wall
91.31.80	FXWL	Fixador Regulável

Para parede de gesso acartonado use Dry-wall.

Quadros de Comando (Tipo CS/CE/QCS)



Tipo CS			Tipo CE			Tipo QCS (sem flange)		
Cód.	Referência	AxLxP (mm)	Cód.	Referência	AxLxP (mm)	Cód.	Referência	AxLxP (mm)
90.21.22	CS-1932-14	190x320x140 s/ flange	90.11.01	CE-2020-12	200x200x120 s/ flange	90.23.01	QCS-2020-12	200x200x120
90.21.23	CS-3219-14	320x190x140 s/ flange	90.11.02	CE-3520-15	350x200x150 s/ flange	90.23.06	QCS-3520-15	350x200x150
90.21.24	CS-2535-14	250x350x140 s/ flange	90.11.03	CE-3020-20	300x200x200 s/ flange	90.23.03	QCS-3020-20	300x200x200
90.21.25	CS-3525-14	350x250x140 s/ flange	90.11.05	CE-3030-20	300x300x200 s/ flange	90.23.04	QCS-3030-20	300x300x200
90.21.26	CS-3238-17	320x380x170 c/ flange	90.11.07	CE-4030-20	400x300x200 s/ flange	90.23.07	QCS-4030-20	400x300x200
90.21.27	CS-3832-17	380x320x170 s/ flange	90.11.08	CE-4040-20	400x400x200 c/ flange	90.23.08	QCS-4040-20	400x400x200
90.21.28	CS-3832-22	380x320x220 s/ flange	90.11.12	CE-5030-20	500x300x200 s/ flange	90.23.09	QCS-4040-25	400x400x250
90.21.29	CS-3848-17	380x480x170 c/ flange	90.11.13	CE-5040-20	500x400x200 c/ flange	90.23.11	QCS-5030-20	500x300x200
90.21.30	CS-4838-17	480x380x170 c/ flange	90.11.15	CE-5050-25	500x500x250 c/ flange	90.23.12	QCS-5040-20	500x400x200
90.21.31	CS-4838-22	480x380x220 c/ flange	90.11.18	CE-6040-20	600x400x200 c/ flange	90.23.13	QCS-5050-20	500x500x200
90.21.32	CS-4860-17	480x600x170 c/ flange	90.11.20	CE-6050-20	600x500x200 c/ flange	90.23.14	QCS-5050-25	500x500x250
90.21.33	CS-6048-17	600x480x170 c/ flange	90.11.21	CE-6050-25	600x500x250 c/ flange	90.23.15	QCS-6040-20	600x400x200
90.21.34	CS-6048-22	600x480x220 c/ flange	90.11.22	CE-6060-20	600x600x200 c/ flange	90.23.16	QCS-6040-25	600x400x250
90.21.35	CS-7648-17	760x480x170 c/ flange	90.11.23	CE-6060-25	600x600x250 c/ flange	90.23.17	QCS-6050-20	600x500x200
90.21.36	CS-7648-22	760x480x220 c/ flange	90.11.24	CE-8050-20	800x500x200 c/ flange	90.23.18	QCS-6050-25	600x500x250
90.21.37	CS-7660-22	760x600x220 c/ flange	90.11.26	CE-8060-20	800x600x200 c/ flange	90.23.19	QCS-6060-20	600x600x200
90.21.38	CS-9560-22	950x600x200 c/ flange	90.11.27	CE-8060-25	800x600x250 c/ flange	90.23.20	QCS-6060-25	600x600x250
90.21.39	CS-12076-22	1200x760x220 c/ flange	90.11.31	CE-10060-25	1000x600x250 c/ flange	90.23.21	QCS-8050-20	800x500x200
90.21.40	CS-12076-35	1200x760x350 c/ flange	90.11.32	CE-12080-35	1200x800x350 c/ flange	90.23.22	QCS-8050-25	800x500x250
-	-	-	-	-	-	90.23.23	QCS-8060-20	800x600x200
-	-	-	-	-	-	90.23.24	QCS-8060-25	800x600x250

CE e CS agora com tireta e ponto de terra na porta. Contém 1 unidade por embalagem. Consultar para outras medidas especiais.

Quadros de Embutir para Telefone (padrão Telebrás – sem fundo de chapa)

Código	Referência	AxLxP (cm)
90.04.01	TLBE-1 (fundo de madeira)*	25 x 15 x 10
90.04.02	TLBE-2 (fundo de madeira)*	20 x 20 x 13,5
90.04.03	TLBE-2A (fundo de madeira)*	30 x 30 x 13,5
90.04.04	TLBE-3 (fundo de madeira)*	40 x 40 x 13,5
90.04.05	TLBE-3A (fundo de madeira)*	50 x 50 x 13,5
90.04.06	TLBE-4 (fundo de madeira)*	60 x 60 x 13,5
90.04.08	TLBE-5 (fundo de madeira)*	80 x 80 x 13,5
90.04.10	TLBE-5B (fundo de madeira)*	100 x 100 x 13,5
90.04.11	TLBE-6 (fundo de madeira)*	120 x 120 x 13,5
90.04.12	TLBE-7 (fundo de madeira)*	150 x 150 x 17
90.04.13	TLBE-8 (fundo de madeira)*	200 x 200 x 24

* Com pintura epóxi a pó.



Quadros de Sobrepor para Telefone (padrão Telebrás – com fundo de chapa)

Fecho de Metal com Fundo de Madeira				Fecho de Plástico com Fundo de Madeira			
Código	Referência	AxLxP (cm)		Código	Referência	AxLxP (cm)	
90.05.21	TLBS-2 (fundo de madeira+chapa)*	20 x 20 x 15		90.05.01	TLBS-2 (fundo de madeira+chapa)*	20 x 20 x 15	
90.05.22	TLBS-2A (fundo de madeira+chapa)*	30 x 30 x 15		90.05.02	TLBS-2A (fundo de madeira+chapa)*	30 x 30 x 15	
90.05.23	TLBS-3 (fundo de madeira+chapa)*	40 x 40 x 15		90.05.03	TLBS-3 (fundo de madeira+chapa)*	40 x 40 x 15	
90.05.24	TLBS-3A (fundo de madeira+chapa)*	50 x 50 x 15		90.05.04	TLBS-3A (fundo de madeira+chapa)*	50 x 50 x 15	
90.05.25	TLBS-4 (fundo de madeira+chapa)*	60 x 60 x 15		90.05.05	TLBS-4 (fundo de madeira+chapa)*	60 x 60 x 15	
90.05.27	TLBS-5 (fundo de madeira+chapa)*	80 x 80 x 15		90.05.07	TLBS-5 (fundo de madeira+chapa)*	80 x 80 x 15	
90.05.29	TLBS-5B (fundo de madeira+chapa)*	100 x 100 x 15		90.05.09	TLBS-5B (fundo de madeira+chapa)*	100 x 100 x 15	
90.05.30	TLBS-6 (fundo de madeira+chapa)*	120 x 120 x 15		90.05.10	TLBS-6 (fundo de madeira+chapa)*	120 x 120 x 15	
90.05.31	TLBS-7 (fundo de madeira+chapa)	150 x 150 x 19		90.05.11	TLBS-7 (fundo de madeira+chapa)*	150 x 150 x 19	
90.05.32	TLBS-8 (fundo de madeira+chapa)	200 x 200 x 24		90.05.12	TLBS-8 (fundo de madeira+chapa)*	200 x 200 x 24	

* Com pintura epóxi a pó.

Perfilados

Código	Descrição			
	Perfilado	Dimensões	Quantidade	Chapa
93.65.01	Perfilado Perfurado	38 x 38 mm	6 MTS	Chapa 14
93.65.11	Perfilado Perfurado	19 x 38 mm	3 MTS	Chapa 14
93.65.02	Perfilado Perfurado	38 x 38 mm	6 MTS	Chapa 16
93.65.03	Perfilado Perfurado	38 x 38 mm	6 MTS	Chapa 18
93.65.05	Perfilado Perfurado	38 x 38 mm	6 MTS	Chapa 20
93.65.06	Perfilado Perfurado	38 x 38 mm	6 MTS	Chapa 22
93.65.44	Perfilado Liso	38 x 38 mm	6 MTS	Chapa 20
93.65.14	Perfilado Perfurado	19 x 38 mm	6 MTS	Chapa 20
93.65.10	Perfilado Perfurado	38 x 38 mm	3 MTS	Chapa 20
93.60.10	Tampa para Perfilado	-	3 MTS	Chapa 24

Caixa de Derivação para Instalações Elétricas – CEMARBOX Alternativa (caixas com embutes – tampa opaca-IP55)

Código	Referência	Dimensões (mm)			Nº de Embutes	Unidade Embutir
		Altura	Largura	Profundidade		
91.40.71	CBOXE-OB ALT — 100x100x50	103	103	50	8x ø23	08
91.40.72	CBOXE-OB ALT — 120x80x50	123	83	50	6x ø23	08
91.40.73	CBOXE-OB ALT — 150x110x70	153	113	70	10x ø29	04
91.40.74	CBOXE-OB ALT — 190x140x70	193	143	70	10x ø29	04
91.40.75	CBOXE-OB ALT — 240x190x90	243	193	90	10x ø38	02
91.40.76	CBOXE-OB ALT — 240x190x125	243	193	125	10x ø38	02
91.40.77	CBOXE-OB ALT — 300x220x120 *	303	223	120	12x ø38	01
91.40.78	CBOXE-OB ALT — 300x220x170 *	303	223	170	12x ø38	01
91.40.79	CBOXE-OB ALT — 380x220x120 *	383	303	120	12x ø38	01
91.40.80	CBOXE-OB ALT — 380x220x170 *	383	303	170	12x ø38	01

* Com dobradiça.

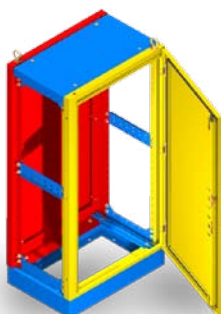


Caixa de Derivação para Instalações Elétricas – CEMARBOX Alternativa (caixas sem embutes – tampa opaca-IP66)

Código	Referência	Dimâmetro (mm)			Unidade Embutir
		Altura	Largura	Profundidade	
91.40.51	CBOX-OB ALT — 100x100x50	103	103	50	08
91.40.52	CBOX-OB ALT — 120x80x50	123	83	50	08
91.40.53	CBOX-OB ALT — 150x110x70	153	113	70	04
91.40.54	CBOX-OB ALT — 190x140x70	193	143	70	04
91.40.55	CBOX-OB ALT — 240x190x90	243	193	90	02
91.40.56	CBOX-OB ALT — 240x190x125	243	193	125	02
91.40.57	CBOX-OB ALT — 300x220x120 *	303	223	120	01
91.40.58	CBOX-OB ALT — 300x220x170 *	303	223	170	01
91.40.59	CBOX-OB ALT — 380x300x120 *	383	303	120	01
91.40.60	CBOX-OB ALT — 380x300x170 *	383	303	170	01

* Com dobradiça.

Kit Painel Cemar



Kit 01- MTE-CPD – Tampa Traseira

Moldura Tampa Traseira					
Código	Referência	Alt. (mm)	Larg. (mm)	Unid. Emb.	
90.47.23	MTE-CPD 1360	1300	600	01	
90.47.24	MTE-CPD 1380	1300	800	01	
90.47.25	MTE-CPD 1560	1500	600	01	
90.47.26	MTE-CPD 1580	1500	800	01	
90.47.27	MTE-CPD 1760	1700	600	01	
90.47.28	MTE-CPD 1780	1700	800	01	
90.47.29	MTE-CPD 17120	1700	1200	01	
90.47.30	MTE-CPD 1960	1900	600	01	
90.47.31	MTE-CPD 1980	1900	800	01	
90.47.32	MTE-CPD 19120	1900	1200	01	
90.47.33	MTE-CPD 2260	2200	600	01	
90.47.34	MTE-CPD 2280	2200	800	01	
90.47.35	MTE-CPD 22120	2200	1200	01	

Composto por: 1 estrutura traseira de embutir, 1 fechamento traseiro de embutir (fixado na estrutura) e 6 parafusos para fixação da tampa.


Kit 02- MPF-CPD – Porta Normal

Moldura Tampa Frontal					
Código	Referência	Alt. (mm)	Larg. (mm)	Unid. Emb.	
90.47.03	MTF-CPD 1360	1300	600	01	
90.47.04	MTF-CPD 1380	1300	800	01	
90.47.05	MPF-CPD 1560	1500	600	01	
90.47.06	MPF-CPD 1580	1500	800	01	
90.47.07	MPF-CPD 1760	1700	600	01	
90.47.08	MPF-CPD 1780	1700	800	01	
90.47.09	MPF-CPD 17120	1700	1200	01	
90.47.10	MPF-CPD 1960	1900	600	01	
90.47.11	MPF-CPD 1980	1900	800	01	
90.47.12	MPF-CPD 19120	1900	1200	01	
90.47.13	MPF-CPD 2260	2200	600	01	
90.47.14	MPF-CPD 2280	2200	800	01	
90.47.15	MPF-CPD 22120	2200	1200	01	

Composto por: 1 estrutura frontal, 1 porta do painel e 1 saco de parafusos com 12 tampas plásticas bege, 6 borrachas tampão ø8mm, 2 arruelas lisas e 1 porca para aterramento.



Kit 02 – MPF-CPD – Porta Visor Acrílico – Moldura Porta Frontal

	Cód. Acrílico	Ref. Acrílico	Cód. Metal	Ref. Metal	Alt. (mm)	Larg. (mm)	Unid. Emb.
	90.47.63	MPF-CPD 1360-VA	90.47.03	MPF-CPD 1360	1300	600	01
90.47.65	MPF-CPD 1560-VA	90.47.05	MPF-CPD 1560	1500	600	01	
90.47.66	MPF-CPD 1580-VA	90.47.06	MPF-CPD 1580	1500	800	01	
90.47.67	MPF-CPD 1760-VA	90.47.07	MPF-CPD 1760	1700	600	01	
90.47.68	MPF-CPD 1780-VA	90.47.08	MPF-CPD 1780	1700	800	01	
90.47.70	MPF-CPD 1960-VA	90.47.10	MPF-CPD 1960	1900	600	01	
90.47.71	MPF-CPD 1980-VA	90.47.11	MPF-CPD 1980	1900	800	01	
90.47.72	MPF-CPD 19120-VA	90.47.12	MPF-CPD 19120	1900	1200	01	
90.47.73	MPF-CPD 2260-VA	90.47.13	MPF-CPD 2260	2200	600	01	
90.47.74	MPF-CPD 2280-VA	90.47.14	MPF-CPD 2280	2200	800	01	
90.47.75	MPF-CPD 22120-VA	90.47.15	MPF-CPD 22120	2200	1200	01	


Comp. por: 1 estrutura frontal, 1 porta com visor acríl. do painel e 1 saco de parafusos com 12 tampas plásticas bege, 6 borrachas tampão ø8mm, 2 arruelas lisas e 1 porca para aterramento.

Kit 03 – Base Teto

	Base soleira 100/Teto/Cantoneira/Perfis Laterais/ Trilho da Placa/Argola de Içamento				
	Código	Referência	Prof. (mm)	Larg. (mm)	Unid. Emb.
90.47.41	BTC-CPD 6040	400	600	01	
90.47.42	BTC-CPD 6060	600	600	01	
90.47.43	BTC-CPD 6080	800	600	01	
90.47.44	BTC-CPD 8040	400	800	01	
90.47.45	BTC-CPD 8060	600	800	01	
90.47.46	BTC-CPD 8080	800	800	01	
90.47.47	BTC-CPD 12040	400	1200	01	
90.47.48	BTC-CPD 12060	600	1200	01	
90.47.49	BTC-CPD 12080	800	1200	01	
90.47.50	BTC-CPD 80100	1000	800	01	
90.47.51	BTC-CPD 120100	1000	1200	01	

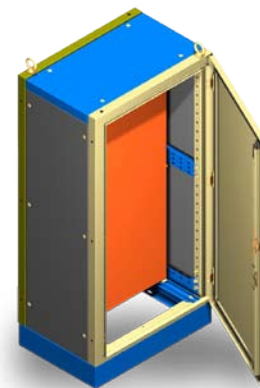
Composto por: 4 cantoneiras, 2 perfis laterais, 3 furos, 1 teto, 1 base soleira monobloco 100mm e 1 saco de parafusos com 4 parafusos de fixação da base; 4 parafusos de fixação do teto ao conjunto, 4 porcas de fixação da base ao conjunto, 8 arruelas lisas, 2 argolas de içamento com arruelas, porcas e borracha tampão, 32 parafusos, 32 porcas, 32 arruelas de pressão e 64 arruelas lisas.

Kit 04 – Placa de Montagem


	Código	Referência	Painel		Unid. Emb.
			Alt. (mm)	Larg. (mm)	
90.52.35	PM-CPD 1360	1300	600	01	
90.52.39	PM-CPD 1560	1500	600	01	
90.52.41	PM-CPD 1580	1500	800	01	
90.52.43	PM-CPD 1760	1700	600	01	
90.52.45	PM-CPD 1780	1700	800	01	
90.52.49	PM-CPD 1960	1900	600	01	
90.52.51	PM-CPD 1980	1900	800	01	
90.52.53	PM-CPD 19120	1900	1200	01	
90.52.55	PM-CPD 2260	2200	600	01	
90.52.57	PM-CPD 2280	2200	800	01	
90.52.59	PM-CPD 22120	2200	1200	01	

Com porta e tampa traseira de embutir.

Kit Painéis Modulares Desmontáveis (CPD-TE)



Kit 05 – Tampa Lateral

	Código	Referência	Painel		Unid. Emb.
			Alt. (mm)	Larg. (mm)	
90.52.03	TL-CPD 1340	1300	400	02	
90.52.05	TL-CPD 1360	1300	600	02	
90.52.07	TL-CPD 1540	1500	400	02	
90.52.09	TL-CPD 1560	1500	600	02	
90.52.11	TL-CPD 1740	1700	400	02	
90.52.13	TL-CPD 1760	1700	600	02	
90.52.15	TL-CPD 1780	1700	800	02	
90.52.17	TL-CPD 1940	1900	400	02	
90.52.19	TL-CPD 1960	1900	600	02	
90.52.21	TL-CPD 1980	1900	800	02	
90.52.23	TL-CPD 2240	2200	400	02	
90.52.25	TL-CPD 2260	2200	600	02	
90.52.27	TL-CPD 2280	2200	800	02	

Com porta e tampa traseira de embutir.



Kit 06 – Tampa Inferior

Código	Referência	Painel		Dimensões		Unid. Emb.
		Largura	Profundidade	A	B	
90.52.61	TI-CPD 6040	600	400	450	297	01
90.52.63	TI-CPD 6060	600	600	450	497	01
90.52.65	TI-CPD 6080	600	800	450	697	01
90.52.67	TI-CPD 8040	800	400	662	297	01
90.52.69	TI-CPD 8060	800	600	662	497	01
90.52.71	TI-CPD 8080	800	800	662	697	01
90.52.72	TI-CPD 80100	800	1000	662	662	01
90.52.73	TI-CPD 12040	1200	400	1050	297	01
90.52.75	TI-CPD 12060	1200	600	1050	497	01
90.52.77	TI-CPD 12080	1200	800	1050	697	01
90.52.78	TI-CPD 120100	1200	1000	1050	897	01

Kit composto por 1 tampa bipartida e material de fixação. Medidas em mm.

Canaletas Para Painel

Recorte Aberto			
Código	Referência	Descrição	Emb. (metros)
91.60.01.01	CAC — 20 x 20 C	Canaleta Recorte Aberto — 20 x 20 Cinza	50
91.60.02.01	CAC — 30 x 30 C	Canaleta Recorte Aberto — 30 x 30 Cinza	50
91.60.03.01	CAC — 30 x 50 C	Canaleta Recorte Aberto — 30 x 50 Cinza	50
91.60.04.01	CAC — 30 x 80 C	Canaleta Recorte Aberto — 30 x 80 Cinza	40
91.60.05.01	CAC — 50 x 35 C	Canaleta Recorte Aberto — 50 x 35 Cinza	40
91.60.06.01	CAC — 50 x 50 C	Canaleta Recorte Aberto — 50 x 50 Cinza	40
91.60.07.01	CAC — 50 x 80 C	Canaleta Recorte Aberto — 50 x 80 Cinza	40
91.60.08.01	CAC — 80 x 50 C	Canaleta Recorte Aberto — 80 x 50 Cinza	40
91.60.09.01	CAC — 80 x 80 C	Canaleta Recorte Aberto — 80 x 80 Cinza	20
Recorte Fechado			
91.60.30.01	CRFC — 20 x 20 C	Canaleta Recorte Fechado — 20 x 20 Cinza	50
91.60.31.01	CRFC — 30 x 30 C	Canaleta Recorte Fechado — 30 x 30 Cinza	50
91.60.32.01	CRFC — 30 x 50 C	Canaleta Recorte Fechado — 30 x 50 Cinza	50
91.60.33.01	CRFC — 30 x 80 C	Canaleta Recorte Fechado — 30 x 80 Cinza	40
91.60.34.01	CRFC — 50 x 35 C	Canaleta Recorte Fechado — 50 x 35 Cinza	40
91.60.35.01	CRFC — 50 x 50 C	Canaleta Recorte Fechado — 50 x 50 Cinza	40
91.60.36.01	CRFC — 50 x 80 C	Canaleta Recorte Fechado — 50 x 80 Cinza	40
91.60.37.01	CRFC — 80 x 50 C	Canaleta Recorte Fechado — 80 x 50 Cinza	40
91.60.38.01	CRFC — 80 x 80 C	Canaleta Recorte Fechado — 80 x 80 Cinza	20
Fechada			
91.60.15.01	CFC — 20 x 20 C	Canaleta Fechada Cemar — 20 x 20 Cinza	50
91.60.16.01	CFC — 30 x 30 C	Canaleta Fechada Cemar — 30 x 30 Cinza	50
91.60.17.01	CFC — 30 x 50 C	Canaleta Fechada Cemar — 30 x 50 Cinza	50
91.60.18.01	CFC — 30 x 80 C	Canaleta Fechada Cemar — 30 x 80 Cinza	40
91.60.19.01	CFC — 50 x 35 C	Canaleta Fechada Cemar — 50 x 35 Cinza	40
91.60.20.01	CFC — 50 x 50 C	Canaleta Fechada Cemar — 50 x 50 Cinza	40
91.60.21.01	CFC — 50 x 80 C	Canaleta Fechada Cemar — 50 x 80 Cinza	40
91.60.22.01	CFC — 80 x 50 C	Canaleta Fechada Cemar — 80 x 50 Cinza	40
91.60.23.01	CFC — 80 x 80 C	Canaleta Fechada Cemar — 80 x 80 Cinza	20

Barras de 2 metros. Preço por metro.