



safetymax® 

- 18** CAIXAS QUADRO P90 - 16 a 71MD
- 20** CAIXAS DCP + QUADRO P90 - 16 a 47MD
- 21** CAIXAS DCP P90
- 22** CAIXAS QUADRO P125 - 16 a 72MD
- 24** CAIXAS DCP + QUADRO P125 - 16 a 48MD
- 25** CAIXAS DCP P125
- 26** CAIXAS QUADRO P125 e P200 - 80 a 168MD INT
- 28** CAIXAS QUADRO P125 e P200 - 80 a 168MD EXT
- 30** CAIXAS DCP + QUADRO P125 e P200 - 64 a 152MD INT
- 32** CAIXAS DCP + QUADRO P125 e P200 - 64 a 152MD EXT
- 50** ACESSÓRIOS

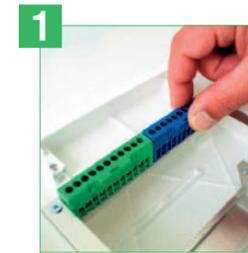


- ✓ Caixas de Quadro, DCP e DCP + Quadro, **Classe II de Isolamento**, com **aro e porta em alumínio lacado a branco**.
- ✓ Disponíveis nas profundidades **90, 125 e 200mm**, os Quadros da série **Safetymax®** têm capacidade de **16 a 168 módulos** e as caixas de DCP + Quadro de **16 a 152 módulos**.
- ✓ Para **aplicação embutida (INT) e saliente (EXT)**, os invólucros da gama **Safetymax®** conferem graus de protecção **IP54 e IK07**.
- ✓ As caixas de **aplicação saliente (EXT)** com **750mm, 875mm e 1000mm de altura** são fabricadas com **revestimento metálico - Reforço da Resistência Mecânica (RRM)**, conferindo grau de protecção **IK09**.



Prático e Acessível

Nas situações em que necessita de substituir frequentemente as marcações do quadro, utilize o **porta etiquetas** (cód. 0023008; 0023012; 0023014), para fixar as etiquetas disponíveis em **quiterios.pt**



1 Acessibilidade e Segurança

Fácil acesso aos barramentos isolados.



3 Kit de reforço

Para **aumentar a resistência mecânica** das caixas **P125 e P200 salientes (EXT)**, com **375mm e 500mm de altura**, utilize o **kit de reforço** (cód. 0022012 a 0022082).



5 Resistência e harmonia estética

Aro recto e porta em alumínio lacado a branco.

Fechadura plana em todos as soluções de Quadro e DCP+Quadro.



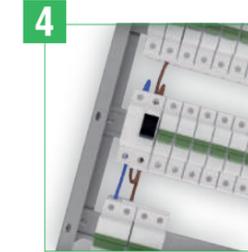
7 Flexibilidade

Possibilidade de **converter o espaço destinado ao DCP para instalação de aparelhagem modular**, fixando a calha DIN (cód. 0029410) nos adaptadores (ver instruções página 142).



2 Reforço da Resistência Mecânica

Novo **Reforço da Resistência Mecânica (RRM)**, constituído por **5 peças independentes, aro e porta**, permitindo **desmontar as peças durante a instalação**.



4 Chassi amovível

Possibilita a **electrificação com o chassi fora do quadro**, para uma **instalação mais prática**.



6 Agrupagem de caixas

Acessórios para agrupar as caixas de aplicação embutida (cód. 00225) e saliente (cód. 00226).



7 Kit de instalação

Caixas fornecidas com **barramentos isolados, máscaras e etiquetas de marcação de circuitos**.



- ✓ Caixas Quadro de 16 a 71 módulos, com 90mm de profundidade, ideais para paredes estreitas
- ✓ Aplicação embutir (INT) e saliente (EXT)
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras e etiquetas de marcação de circuitos
- ✓ Chassi amovível, com espaço para passagem lateral dos cabos
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ IP54 e IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32810	CX QUADRO (2x8) 16md P90 INT	250x375x90
+32860	CX QUADRO (2x8) 16md P90 EXT	250x375x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32814	CX QUADRO (2x8+1x7) 23md P90 INT	250x500x90
+32864	CX QUADRO (2x8+1x7) 23md P90 EXT	250x500x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32818	CX QUADRO (2x16) 32md P90 INT	400x375x90
+32868	CX QUADRO (2x16) 32md P90 EXT	400x375x90

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32822	CX QUADRO (2x20) 40md P90 INT	475x375x90
+32872	CX QUADRO (2x20) 40md P90 EXT	475x375x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32826	CX QUADRO (2x16+1x15) 47md P90 INT	400x500x90
+32876	CX QUADRO (2x16+1x15) 47md P90 EXT	400x500x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32830	CX QUADRO (2x24) 48md P90 INT	550x375x90
+32880	CX QUADRO (2x24) 48md P90 EXT	550x375x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32834	CX QUADRO (2x20+1x19) 59md P90 INT	475x500x90
+32884	CX QUADRO (2x20+1x19) 59md P90 EXT	475x500x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+32838	CX QUADRO (2x24+1x23) 71md P90 INT	550x500x90
+32888	CX QUADRO (2x24+1x23) 71md P90 EXT	550x500x90





- ✓ Caixas DCP + Quadro e DCP, de 16 a 47 módulos, com 90mm de profundidade, ideais para paredes estreitas
- ✓ Aplicação embutir (INT) e saliente (EXT)
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras e etiquetas de marcação de circuitos
- ✓ Chassi amovível, com espaço para passagem lateral dos cabos
- ✓ Espaço para DCP (monofásico ou trifásico), com possibilidade de converter para instalação de aparelhagem modular
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ IP54 e IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37810	CX DCP QUADRO (2x8) 16md P90 INT	400x375x90
+37860	CX DCP QUADRO (2x8) 16md P90 EXT	400x375x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37814	CX DCP QUADRO (2x8+1x7) 23md P90 INT	400x500x90
+37864	CX DCP QUADRO (2x8+1x7) 23md P90 EXT	400x500x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37818	CX DCP QUADRO (2x12) 24md P90 INT	475x375x90
+37868	CX DCP QUADRO (2x12) 24md P90 EXT	475x375x90

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37822	CX DCP QUADRO (2x16) 32md P90 INT	550x375x90
+37872	CX DCP QUADRO (2x16) 32md P90 EXT	550x375x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37826	CX DCP QUADRO (2x12+1x11) 35md P90 INT	475x500x90
+37876	CX DCP QUADRO (2x12+1x11) 35md P90 EXT	475x500x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37830	CX DCP QUADRO (2x16+1x15) 47md P90 INT	550x500x90
+37880	CX DCP QUADRO (2x16+1x15) 47md P90 EXT	550x500x90



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37490	CX DCP A375 P90 INT	250x375x90
+37690	CX DCP A375 P90 EXT	250x375x90





- ✓ Caixas Quadro, de 16 a 72 módulos, com 125mm de profundidade
- ✓ Aplicação embutir (INT) e saliente (EXT)
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras e etiquetas de marcação de circuitos
- ✓ Chassi amovível
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ IP54 e IK07 (IK09, com aplicação do RRM na versão EXT)

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+338	CX QUADRO (2x20) 40md P125 INT	475x375x125
+361	CX QUADRO (2x20) 40md P125 EXT	475x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022036), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+340	CX QUADRO (2x24) 48md P125 INT	550x375x125
+363	CX QUADRO (2x24) 48md P125 EXT	550x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022048), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+342	CX QUADRO (3x16) 48md P125 INT	400x500x125
+365	CX QUADRO (3x16) 48md P125 EXT	400x500x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022030), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+344	CX QUADRO (3x20) 60md P125 INT	475x500x125
+367	CX QUADRO (3x20) 60md P125 EXT	475x500x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022042), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+348	CX QUADRO (3x24) 72md P125 INT	550x500x125
+371	CX QUADRO (3x24) 72md P125 EXT	550x500x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022054), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+330	CX QUADRO (2x8) 16md P125 INT	250x375x125
+353	CX QUADRO (2x8) 16md P125 EXT	250x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022012), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+333	CX QUADRO (3x8) 24md P125 INT	250x500x125
+356	CX QUADRO (3x8) 24md P125 EXT	250x500x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022018), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+336	CX QUADRO (2x16) 32md P125 INT	400x375x125
+359	CX QUADRO (2x16) 32md P125 EXT	400x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022024), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.

DCP + QUADRO
16 a 48 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm

EMBUTIR (INT)
SALIENTE (EXT)



- ✓ Caixas DCP+Quadro e DCP, de 16 a 48 módulos, com 125mm de profundidade
- ✓ Aplicação embutir (INT) e saliente (EXT)
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras e etiquetas de marcação de circuitos
- ✓ Chassi amovível
- ✓ Espaço para DCP (monofásico ou trifásico), com possibilidade de converter para instalação de aparelhagem modular
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ IP54 e IK07 (IK09, com aplicação do RRM na versão EXT)

DCP + QUADRO
16 a 48 MÓDULOS
DCP
PROFUNDIDADE 125mm

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+387	CX DCP QUADRO (2x16) 32md P125 INT	550x375x125
+410	CX DCP QUADRO (2x16) 32md P125 EXT	550x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022048), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+389	CX DCP QUADRO (3x12) 36md P125 INT	475x500x125
+412	CX DCP QUADRO (3x12) 36md P125 EXT	475x500x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022042), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+392	CX DCP QUADRO (3x16) 48md P125 INT	550x500x125
+415	CX DCP QUADRO (3x16) 48md P125 EXT	550x500x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022054), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+374	CX DCP A375 P125 INT	250x375x125
+376	CX DCP A375 P125 EXT	250x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022012), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+380	CX DCP QUADRO (2x8) 16md P125 INT	400x375x125
+403	CX DCP QUADRO (2x8) 16md P125 EXT	400x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022024), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+383	CX DCP QUADRO (3x8) 24md P125 INT	400x500x125
+406	CX DCP QUADRO (3x8) 24md P125 EXT	400x500x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022030), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+385	CX DCP QUADRO (2x12) 24md P125 INT	475x375x125
+408	CX DCP QUADRO (2x12) 24md P125 EXT	475x375x125

Acessório: Reforço da Resistência Mecânica para aplicação saliente (cód. 0022036), conferindo grau de protecção contra impactos mecânicos IK09.

QUADRO
80 a 168 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm + 200mm

EMBUTIR (INT)



- ✓ Caixas Quadro, de 80 a 168 módulos, com 125mm e 200mm de profundidade
- ✓ Aplicação embutir (INT)
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras e etiquetas de marcação de circuitos
- ✓ Chassi amovível
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ IP54 e IK07



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34910	CX QUADRO (5x16) 80md P125 INT	400x750x125
+34912	CX QUADRO (5x16) 80md P200 INT	400x750x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34915	CX QUADRO (6x16) 96md P125 INT	400x875x125
+34917	CX QUADRO (6x16) 96md P200 INT	400x875x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34920	CX QUADRO (5x20) 100md P125 INT	475x750x125
+34922	CX QUADRO (5x20) 100md P200 INT	475x750x200

QUADRO
80 a 168 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm e 200mm

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34925	CX QUADRO (7x16) 112md P125 INT	400x1000x125
+34927	CX QUADRO (7x16) 112md P200 INT	400x1000x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34928	CX QUADRO (5x24) 120md P125 INT	550x750x125
+34929	CX QUADRO (5x24) 120md P200 INT	550x750x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34930	CX QUADRO (6x20) 120md P125 INT	475x875x125
+34932	CX QUADRO (6x20) 120md P200 INT	475x875x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34935	CX QUADRO (7x20) 140md P125 INT	475x1000x125
+34937	CX QUADRO (7x20) 140md P200 INT	475x1000x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34938	CX QUADRO (6x24) 144md P125 INT	550x875x125
+34939	CX QUADRO (6x24) 144md P200 INT	550x875x200



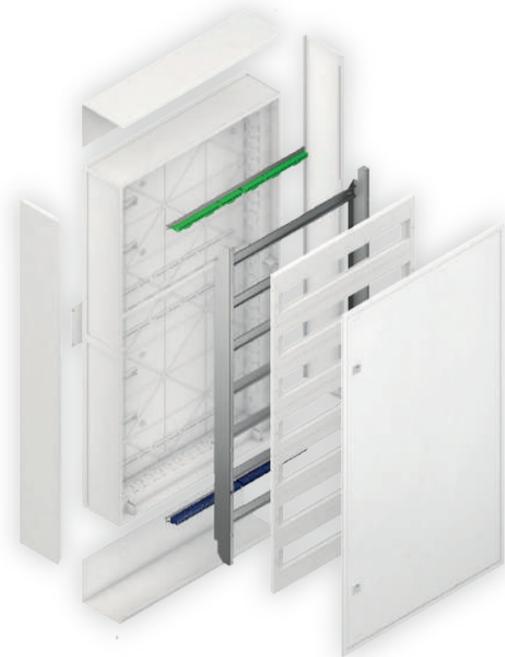
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+34940	CX QUADRO (7x24) 168md P125 INT	550x1000x125
+34942	CX QUADRO (7x24) 168md P200 INT	550x1000x200



QUADRO
80 a 168 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm + 200mm

SALIENTE (EXT)

QUADRO
80 a 168 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm e 200mm



- ✓ Caixas Quadro, de 80 a 168 módulos, com 125mm e 200mm de profundidade
- ✓ Caixas de aplicação saliente (EXT), fabricadas com novo revestimento metálico, constituído por 5 peças independentes - **Reforço da Resistência Mecânica** - adequadas para instalações industriais
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras, etiquetas de marcação de circuitos e parafusos de fixação
- ✓ Chassi amovível
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ IP54 e IK09



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37210	CX QUADRO (5x16) 80md P125 EXT	400x750x125
+37212	CX QUADRO (5x16) 80md P200 EXT	400x750x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37215	CX QUADRO (6x16) 96md P125 EXT	400x875x125
+37217	CX QUADRO (6x16) 96md P200 EXT	400x875x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37220	CX QUADRO (5x20) 100md P125 EXT	475x750x125
+37222	CX QUADRO (5x20) 100md P200 EXT	475x750x200

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37225	CX QUADRO (7x16) 112md P125 EXT	400x1000x125
+37227	CX QUADRO (7x16) 112md P200 EXT	400x1000x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37228	CX QUADRO (5x24) 120md P125 EXT	550x750x125
+37229	CX QUADRO (5x24) 120md P200 EXT	550x750x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37230	CX QUADRO (6x20) 120md P125 EXT	475x875x125
+37232	CX QUADRO (6x20) 120md P200 EXT	475x875x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37235	CX QUADRO (7x20) 140md P125 EXT	475x1000x125
+37237	CX QUADRO (7x20) 140md P200 EXT	475x1000x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37238	CX QUADRO (6x24) 144md P125 EXT	550x875x125
+37239	CX QUADRO (6x24) 144md P200 EXT	550x875x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+37240	CX QUADRO (7x24) 168md P125 EXT	550x1000x125
+37242	CX QUADRO (7x24) 168md P200 EXT	550x1000x200



DCP + QUADRO
64 a 152 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm + 200mm

EMBUTIR (INT)



- ✓ Caixas DCP+Quadro, de 64 a 152 módulos, com 125mm e 200mm de profundidade
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras e etiquetas de marcação de circuitos
- ✓ Chassi amovível
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ Espaço para DCP (monofásico ou trifásico), com possibilidade de converter para instalação de aparelhagem modular
- ✓ IP54 e IK07

DCP + QUADRO
64 a 152 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm e 200mm

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+39328	CX DCP QUADRO (2x16+3x24) 104md P125 INT	550x750x125
+39329	CX DCP QUADRO (2x16+3x24) 104md P200 INT	550x750x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+39335	CX DCP QUADRO (2x12+5x20) 124md P125 INT	475x1000x125
+39337	CX DCP QUADRO (2x12+5x20) 124md P200 INT	475x1000x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+39340	CX DCP QUADRO (2x16+5x24) 152md P125 INT	550x1000x125
+39342	CX DCP QUADRO (2x16+5x24) 152md P200 INT	550x1000x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+39310	CX DCP QUADRO (2x8+3x16) 64md P125 INT	400x750x125
+39312	CX DCP QUADRO (2x8+3x16) 64md P200 INT	400x750x200



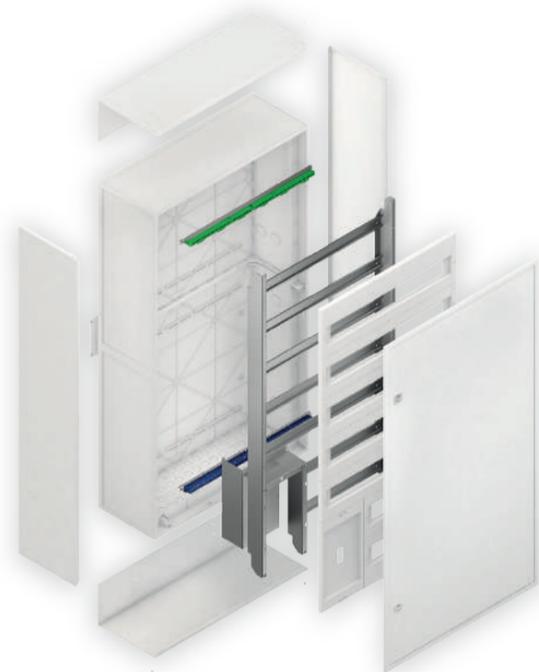
CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+39320	CX DCP QUADRO (2x12+3x20) 84md P125 INT	475x750x125
+39322	CX DCP QUADRO (2x12+3x20) 84 md P200 INT	475x750x200



DCP + QUADRO
64 a 152 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm + 200mm

SALIENTE (EXT)

DCP + QUADRO
64 a 152 MÓDULOS
PROFUNDIDADE 125mm e 200mm



- ✓ Caixas DCP+Quadro, de 64 a 152 módulos, com 125mm e 200mm de profundidade
- ✓ Caixas de aplicação saliente (EXT), fabricadas com novo revestimento metálico, constituído por 5 peças independentes - **Reforço da Resistência Mecânica** - adequadas para instalações industriais
- ✓ Inclui barramentos isolados neutro e terra, máscaras, etiquetas de marcação de circuitos e parafusos de fixação
- ✓ Chassi amovível
- ✓ Espaço para DCP (monofásico ou trifásico), com possibilidade de converter para instalação de aparelhagem modular
- ✓ Classe II de Isolamento
- ✓ IP54 e IK09



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+41610	CX DCP QUADRO (2x8+3x16) 64md P125 EXT	400x750x125
+41612	CX DCP QUADRO (2x8+3x16) 64md P200 EXT	400x750x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+41620	CX DCP QUADRO (2x12+3x20) 84md P125 EXT	475x750x125
+41622	CX DCP QUADRO (2x12+3x20) 84md P200 EXT	475x750x200

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+41628	CX DCP QUADRO (2x16+3x24) 104md P125 EXT	550x750x125
+41629	CX DCP QUADRO (2x16+3x24) 104md P200 EXT	550x750x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+41635	CX DCP QUADRO (2x12+5x20) 124md P125 EXT	475x1000x125
+41637	CX DCP QUADRO (2x12+5x20) 124md P200 EXT	475x1000x200



CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO L x A x P
+41640	CX DCP QUADRO (2x16+5x24) 152md P125 EXT	550x1000x125
+41642	CX DCP QUADRO (2x16+5x24) 152md P200 EXT	550x1000x200

