



Apresentação

Os quadros de comando de sobrepor e de embutir metálicos Steelbox são indicados para diversas aplicações, tais como montagens de comandos de máquinas e motores, projetos especiais e distribuição em geral instalações industriais, comerciais e prediais, são recomendados em instalações aparentes em indústrias, armazens e depósitos.

Os quadros proporcionam segurança, versatilidade para sua instalação elétrica, além de proteger os usuários em eventuais acidentes.

Características Gerais

Os quadros de comando Steelbox são metálicos com pintura eletrostática em pó, proporcionando boa resistência e durabilidade.

Os quadros de comando são fornecidos com: com placa de montagem, porta com abertura de 120º, vedação com borracha e fecho com acionamento fenda.

Caixa e Porta : Construídas em chapa de aço carbono SAE 1008/1010 com espessura que varia de 1,2 até 1,9 mm, pintura eletrostática na cor bege (RAL 7032).

Placa de Montagem: Construída em chapa de aço carbono SAE 1008/1010 com espessura que varia de 1.2 até 2.25 mm, pintura eletrostática na cor laranja (RAL 2000).

Fecho: fornecimento padrão é com acionamento fenda. Outros acionamentos yale, Fecho universal, quadrado e triângulo sob consulta.

Grau de Proteção: IP 54 conforme norma NBR 60529.

Projeado e ensaiado: Conforme norma NBR IEC 62208.

Linha: Quadros de Comando de Sobrepor STEELBOX®

Lançamento



Características

Medidas em mm

(*) Quadros de Comando com flange

Medidas e espessura especiais - Sob consulta

Todos os quadros podem ser fornecidos com fechos Yale (acrescentar CH).

Porta e base reversível

Código	Medidas da Caixa				Placa de Montagem			Esp. Caixa Porta		Placa de Montagem		Flange	Dobradiças	Fechos
	A	x	L	x	P	A	x	L	MM	MSG	MM			
SS202012	200	200	120			130	130	0,9	20	1,2	18		2 Poliamida	1
SS302020	300	200	200			230	130	0,9	20	1,2	18			
SS302017	300	200	170			230	130	0,9	20	1,2	18			
SS203020	200	300	200			130	230	0,9	20	1,2	18			
SS303017	300	300	170			230	230	0,9	20	1,2	18			
SS303020	300	300	200			230	230	0,9	20	1,2	18			
SS303025	300	300	250			230	230	0,9	20	1,2	18			
SS352015	350	200	150			280	130	0,9	20	1,2	18			
SS403017	400	300	170			330	230	0,9	20	1,2	18			
SS403020	400	300	200			330	230	0,9	20	1,2	18			
SS404017	400	400	170			330	330	0,9	20	1,5	16	*		
SS404020	400	400	200			330	330	0,9	20	1,5	16	*		
SS404025	400	400	250			330	330	0,9	20	1,5	16			
SS405017	400	500	170			330	430	0,9	20	1,5	16	*		
SS405020	400	500	200			330	430	0,9	20	1,5	16	*		
SS406020	400	600	200			330	530	0,9	20	1,5	16			
SS503017	500	300	170			430	230	0,9	20	1,5	16			
SS503020	500	300	200			430	230	0,9	20	1,5	16			
SS504017	500	400	170			430	330	0,9	20	1,5	16			
SS504020	500	400	200			430	330	0,9	20	1,5	16	*		
SS505017	500	500	170			430	430	0,9	20	1,5	16			
SS505020	500	500	200			430	430	1,06	19	1,5	16	*		
SS505025	500	500	250			430	430	1,06	19	1,5	16	*		
SS604017	600	400	170			530	330	1,06	19	1,5	16			
SS604020	600	400	200			530	330	1,06	19	1,5	16	*		
SS604025	600	400	250			530	330	1,06	19	1,5	16	*		
SS605017	600	500	170			530	430	1,06	19	1,5	16			
SS605015	600	500	150			530	430	1,06	19	1,5	16			
SS605020	600	500	200			530	430	1,2	18	1,5	16			
SS605025	600	500	250			530	430	1,2	18	1,5	16	*		
SS605030	600	500	300			530	430	1,2	18	1,5	16	*		
SS606020	600	600	200			530	530	1,2	18	1,5	16	*		
SS606025	600	600	250			530	530	1,2	18	1,5	16	*		
SS606030	600	600	300			530	530	1,2	18	1,5	16	*		
SS608020	600	800	200			530	730	1,2	18	1,5	16	*		
SS6010025	600	1000	250			530	930	1,2	18	1,5	16	*		
SS6012020	600	1200	200			530	1130	1,2	18	1,5	16	*		
SS805015	800	500	150			730	430	1,2	18	1,5	16			
SS805017	800	500	170			730	430	1,2	18	1,5	16	*		
SS805020	800	500	200			730	430	1,2	18	1,5	16			
SS805025	800	500	250			730	430	1,2	18	1,5	16			
SS806015	800	600	150			730	530	1,2	18	1,5	16	*		
SS806017	800	600	170			730	530	1,5	16	1,5	16	*		
SS806020	800	600	200			730	530	1,5	16	1,9	14			
SS806025	800	600	250			730	530	1,5	16	1,9	14	*		
SS806030	800	600	300			730	530	1,5	16	1,9	14	*		
SS808020	800	800	200			730	730	1,5	16	1,9	14	*		
SS808025	800	800	250			730	730	1,5	16	1,9	14	*		
SS808050	800	800	500			730	730	1,5	16	1,9	14	*		
SS8010020	800	1000	200			730	930	1,5	16	1,9	14	*		
SS1005020	1000	500	200			930	430	1,5	16	1,9	14	*		
SS1005025	1000	500	250			930	430	1,5	16	1,9	14	*		
SS1006017	1000	600	170			930	530	1,5	16	1,9	14			
SS1006020	1000	600	200			930	530	1,5	16	1,9	14	*		
SS1006025	1000	600	250			930	530	1,5	16	1,9	14	*		
SS1006035	1000	800	350			930	730	1,5	16	1,9	14	*		

Linha: Quadros de Comando de Sobrepor STEELBOX®

Código	Medidas da Caixa			Placa de Montagem		Esp. Caixa Porta		Placa de Montagem		Flange	Dobradiças	Fechos
	A	x	L	x	P	A	x	L	MM			
SS1008020	1000	800	200	930	730	1,5	16	1,9	14	*		2
SS1008025	1000	800	250	930	730	1,5	16	1,9	14	*		
SS1008035	1000	800	350	930	730	1,5	16	1,9	14	*		
SS1008050	1000	800	500	930	730	1,5	16	1,9	14	*		
SS10010025	1000	1000	250	930	930	1,5	16	1,9	14	*		
SS1205020	1200	500	200	1130	430	1,5	16	1,9	14	*	4 ZAMAK	
SS1206020	1200	600	200	1130	530	1,5	16	1,9	14	*		
SS1206025	1200	600	250	1130	530	1,5	16	1,9	14	*		
SS1208025	1200	800	250	1130	730	1,5	16	2,25	13	*		
SS1208035	1200	800	350	1130	730	1,5	16	2,25	13	*		
SS1208050	1200	800	500	1130	730	1,9	14	2,25	13	*		
SS12010025	1200	1000	250	1130	930	1,9	16	2,25	13	*		
SS1405020	1400	500	200	1330	430	1,9	16	2,25	13	*		
SS1406020	1400	600	200	1330	530	1,9	16	2,25	13	*		
SS1406025	1400	600	250	1330	530	1,9	16	2,25	13	*		
SS1408017	1400	800	170	1330	730	1,9	16	2,25	13	*		
SS1408020	1400	800	200	1330	730	1,9	16	2,25	13	*		
SS1408025	1400	800	250	1330	730	1,9	16	2,25	13	*		
SS1408035	1400	800	350	1330	730	1,9	16	2,25	13	*		
SS14010025	1400	1000	250	1330	930	1,9	16	2,25	13	*		
SS14010030	1400	1000	300	1330	930	1,9	16	2,25	13	*		
SS14010035	1400	1000	350	1330	930	1,9	16	2,25	13	*		
SS1605020	1600	500	200	1530	430	1,9	19	2,25	13	*		
SS1606020	1600	600	200	1530	530	1,9	19	2,25	13	*		
SS1606025	1600	600	250	1530	530	1,9	19	2,25	13	*		
SS1608017	1600	800	170	1530	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS1608020	1600	800	200	1530	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS1608025	1600	800	250	1530	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS1608035	1600	800	350	1530	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS16010025	1600	1000	250	1530	930	1,9	19	2,25	13	*		
SS16010035	1600	1000	350	1530	930	1,9	19	2,25	13	*		
SS1806020	1800	600	200	1730	530	1,9	19	2,25	13	*		
SS1808020	1800	800	200	1730	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS1808025	1800	800	250	1730	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS1808030	1800	800	300	1730	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS1808035	1800	800	350	1730	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS1801025	1800	1000	250	1730	930	1,9	19	2,25	13	*		
SS19010025	1900	1000	250	1830	930	1,9	19	2,25	13	*		
SS20010025	2000	800	250	1930	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS20010025	2000	1000	250	1930	930	1,9	19	2,25	13	*		
SS20010035	2000	1000	350	1930	930	1,9	19	2,25	13	*		
SS2208060	2200	800	600	2130	730	1,9	19	2,25	13	*		
SS22010025	2200	1000	250	2130	930	1,9	19	2,25	13	*		

Características

Medidas em mm

(*) Quadros de Comando com flange

Medidas e espessura especiais - Sob consulta

Todos os quadros podem ser fornecidos com fechos Yale (acrescentar CH).

Porta e base reversível

Linha: Quadros de Comando de Sobrepor STEELBOX®



Características

Medidas em mm

(*) Quadros de Comando com flange

Medidas e espessura especiais - Sob consulta

Todos os quadros podem ser fornecidos com fechos Yale (acrescentar CH).

Porta e base reversível

Código	Medidas da Caixa			Placa de Montagem		Esp. Caixa Porta		Placa de Montagem		Flange	Dobradiças	Fechos
	A	x	L	x	P	A	x	L	MM			
SSE202012	200	200	120	130	130	0,9	20	1,06	19		2 Poliamida	1
SSE203020	200	300	200	130	230	0,9	20	1,06	19			
SSE302015	300	200	150	230	130	0,9	20	1,06	19			
SSE302020	200	300	200	130	230	0,9	20	1,06	19			
SSE302515	300	250	150	230	180	0,9	20	1,06	19			
SSE303020	300	300	200	230	230	0,9	20	1,06	19			
SSE303025	300	300	250	230	230	0,9	20	1,06	19			
SSE352015	350	200	150	280	130	0,9	20	1,06	19			
SSE403015	400	300	150	330	230	0,9	20	1,2	18			
SSE403020	400	300	200	330	230	0,9	20	1,2	18			
SSE404020	400	400	200	330	330	0,9	20	1,2	18	*		
SSE404025	400	400	250	330	330	0,9	20	1,2	18	*		
SSE405020	400	500	200	330	430	0,9	20	1,2	18	*		
SSE454515	450	450	150	380	380	0,9	20	1,2	18			
SSE503020	500	300	200	430	230	0,9	20	1,2	18			
SSE504015	500	400	150	430	330	0,9	20	1,2	18	*		
SSE504020	500	400	200	430	330	0,9	20	1,2	18	*		
SSE505020	500	500	200	430	430	0,9	20	1,2	18	*		
SSE505025	500	500	250	430	430	0,9	20	1,2	18	*		
SSE604020	600	400	200	530	330	0,9	20	1,5	16	*		
SSE604025	600	400	250	530	330	0,9	20	1,5	16	*		
SSE605020	600	500	200	530	430	1,06	19	1,5	16	*		
SSE605025	600	500	250	530	430	1,06	19	1,5	16	*		
SSE606020	600	600	200	530	530	1,06	19	1,5	16	*		
SSE606025	600	600	250	530	530	1,06	19	1,5	16	*		
SSE805015	800	500	150	730	430	1,06	19	1,5	16			
SSE805020	800	500	200	730	430	1,06	19	1,5	16	*		
SSE805025	800	500	250	730	430	1,06	19	1,5	16	*		
SSE806015	800	600	150	730	530	1,2	18	1,9	14			
SSE806020	800	600	200	730	530	1,2	18	1,9	14	*		
SSE806025	800	600	250	730	530	1,2	18	1,9	14	*		
SSE808020	800	800	200	730	730	1,2	18	1,9	14	*		
SSE808030	800	800	300	730	730	1,2	18	1,9	14	*		
SSE1005015	1000	500	150	930	430	1,2	18	1,9	14			
SSE1005025	1000	500	250	930	430	1,2	18	1,9	14	*		
SSE1006025	1000	600	250	930	530	1,2	18	1,9	14	*		
SSE1006035	1000	600	350	930	530	1,2	18	1,9	14	*		
SSE1206020	1200	600	200	1130	530	1,2	18	1,9	14	*		
SSE1208025	1200	800	250	1130	730	1,2	18	2,25	13	*		
SSE1208035	1200	800	350	1130	730	1,2	18	2,25	13	*		
SSE1408025	1400	800	250	1330	730	1,2	18	2,25	13	*		
SSE1408035	1400	800	350	1330	730	1,2	18	2,25	13	*		
SSE1608020	1600	800	200	1530	730	1,5	16	2,25	13	*		
SSE1608025	1600	800	250	1530	730	1,5	16	2,25	13	*		
SSE1608035	1600	800	350	1530	730	1,5	16	2,25	13	*		

Linha: Quadros de Comando de Embutir STEELBOX®

Lançamento



Características

Medidas em mm

(*) Quadros de Comando com flange

Medidas e espessura especiais - Sob consulta

Todos os quadros podem ser fornecidos com fechos Yale (acrescentar CH).

Porta e base reversível

Código	Medidas c/ Moldura			Medidas p/ Fixação			Medidas da Porta		Placa de Montagem		Esp.de Placa Base e Porta	Nº Fechos
	A	x	L x P	A	x	L x P	MM	MSG	MM	MSG		
SE3020815	344	252	170	300	208	150	289	197	250	158	0,75	1
SE303012	344	344	140	300	300	120	289	289	250	250	0,75	1
SE403012	444	344	140	400	300	120	389	289	350	250	0,75	1
SE404012	444	444	140	400	400	120	389	389	350	350	0,75	1
SE453580	494	394	100	450	350	80	439	339	400	300	0,75	1
SE504012	544	444	140	500	400	120	489	389	450	350	0,75	1
SE505012	544	544	140	500	500	120	489	489	450	450	0,75	1
SE505015	544	544	170	500	500	150	489	489	450	450	0,75	1
SE604012	644	444	140	600	400	120	589	389	550	350	0,75	1
SE605012	644	544	140	600	500	120	589	489	550	450	0,75	1
SE605015	644	544	170	600	500	150	589	489	550	450	0,75	1
SE606015	644	644	170	600	600	150	589	589	550	550	0,75	1
SE654012	694	444	140	650	400	120	639	389	600	350	0,75	1
SE754012	794	444	140	750	400	120	739	389	700	350	0,90	2
SE804012	844	444	140	800	400	120	789	389	750	350	0,90	2
SE805012	844	544	140	800	500	120	789	489	750	450	0,90	2
SE805015	844	544	170	800	500	150	789	489	750	450	0,90	2
SE806010	844	644	120	800	600	100	789	589	750	550	0,90	2
SE806012	844	644	140	800	600	120	789	589	750	550	0,90	2
SE806015	844	644	170	800	600	150	789	589	750	550	0,90	2
SE807012	844	744	140	800	700	120	789	689	750	650	0,90	2
SE807014	844	744	160	800	700	140	789	689	750	650	0,90	2
SE9020.815	944	252	170	900	208	150	889	197	850	158	0,90	2
SE1005012	1044	544	140	1000	500	120	989	489	950	450	0,90	2
SE1005015	1044	544	170	1000	500	150	989	489	950	450	0,90	2
SE1006010	1044	644	120	1000	600	100	989	589	950	550	0,90	2
SE1006012	1044	644	140	1000	600	120	989	589	950	550	0,90	2
SE1006015	1044	644	170	1000	600	150	989	589	950	550	0,90	2
SE1008012	1044	844	140	1000	800	120	989	789	950	750	0,90	2
SE1008015	1044	844	170	1000	800	150	989	789	950	750	0,90	2
SE1105012	1144	544	140	1100	500	120	1089	489	1050	450	0,90	2
SE1204012	1244	444	140	1200	400	120	1189	389	1150	350	0,90	2
SE1205012	1244	544	140	1200	500	120	1189	489	1150	450	0,90	2
SE1205015	1244	544	140	1200	500	150	1189	489	1150	450	0,90	2
SE1206012	1244	644	140	1200	600	120	1189	589	1150	550	0,90	2
SE1206015	1244	644	170	1200	600	150	1189	589	1150	550	0,90	2
SE1208012	1244	844	140	1200	800	120	1189	789	1150	750	0,90	2
SE1208015	1244	844	170	1200	800	150	1189	789	1150	750	0,90	2
SE128020	1244	844	220	1200	800	200	1189	789	1150	750	0,90	2
SE12010012	1244	104	140	1200	100	120	1189	989	1150	950	0,90	2
SE1405015	1444	544	170	1400	500	150	1389	489	1350	450	0,90	2
SE1406012	1444	644	140	1400	600	120	1389	589	1350	550	0,90	2
SE1406015	1444	644	170	1400	600	150	1389	589	1350	550	0,90	2
SE1408012	1444	844	140	1400	800	120	1389	789	1350	750	0,90	2
SE1408015	1444	844	170	1400	800	150	1389	789	1350	750	0,90	2
SE1606012	1644	644	140	1600	600	120	1589	589	1550	550	0,90	2
SE1606015	1644	644	170	1600	600	150	1589	589	1550	550	0,90	2
SE1608015	1644	844	170	1600	800	150	1589	789	1550	750	0,90	2
SE16010015	1644	1044	170	1600	1000	150	1589	493	1550	950	0,90	2
SE1806015	1844	644	170	1800	600	150	1789	589	1750	550	0,90	2
SE18010015	1844	1044	170	1800	1000	150	1789	493	1750	950	0,90	2
SE2006015	2044	644	170	2000	600	150	1989	589	1950	550	0,90	2