

ESECUZIONE  
ANTIDIFLAGRANTE

CE 0722 II 2 GD Ex eb IIC T6/T5/T4 Gb Ex tb IIIC T75°C/T110°C Db IP66  
 CE 0722 II 2 GD Ex ia IIC T6/T5/T4 Gb Ex ia IIIC T75°C/T110°C Db IP66  
 CE 0722 II 2 GD Ex eb ia IIC T6/T5/T4 Gb Ex tb ia IIIC T75°C/T110°C Db IP66  
 CE 0722 II 2 GD Ex de IIC T6/T5 Gb Ex tb IIIC T85°C/T100°C Db IP66

EX  
CODE

## CERTIFICAZIONE



CESI 03 ATEX 333( portamorsetti - terminal box )  
 CESI 03 ATEX 115 (unità di controllo, comando e segnalazione - control command and signalling units)

CERTIFICATE



IECEx CES 13.0001 - TR CU - BRAZILIAN

## DIRETTIVA

2014/34/UE

DIRECTIVE

## NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-7 - EN 60079-11 - EN 60079-31

STANDARDS

## INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.14) INSTALLATION

## CARATTERISTICHE

Le custodie serie SA...SS sono costruite in acciaio inox AISI 316L e sono idonee per impieghi in aree con atmosfera particolarmente aggressiva o salina, in impianti elettrici come custodie a sicurezza aumentata o a sicurezza intrinseca. Possono essere fornite con morsettiere multipolari o con morsetti componibili e avere, inoltre, lampade spia, pulsanti e strumenti di misura per la realizzazione di quadri comando e segnalazione ed essere forate su specifica del cliente. Come da normativa vigente, le forature possono essere eseguite esclusivamente da Cortem.

## COSTRUZIONE

Acciaio inox AISI 316L.  
 Viteria inox.  
 Guarnizione in neoprene.  
 Vite di terra interna/esterna.  
 Piedini per il fissaggio.

## ACCESSORI A RICHIESTA

Telaio interno.  
 Pareti asportabili.  
 Coperchio con chiusura a chiave.

## FEATURES

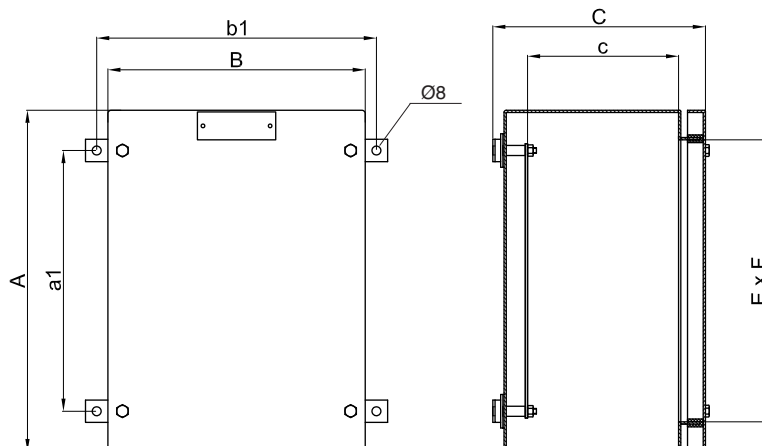
SA...SS series junction boxes, AISI 316L stainless steel made, are suitable for electrical installations placed in aggressive environments as increased safety boxes or intrinsically safety boxes. They can be supplied with multipolar terminal blocks or with modular terminal blocks. Furthermore, they can be equipped with pilot lights, push buttons and measuring instruments to assemble control and signalling panel stations. SA...SS series junction boxes can be drilled according to customers' specification. In accordance with rules, Cortem only can perform the drilling.

## CONSTRUCTION

AISI 316L stainless steel.  
 Stainless steel bolts and screws.  
 Neoprene gasket.  
 Internal/external earth screws.  
 Fixing lugs.

## ACCESSORIES UPON REQUEST

Mounting plate.  
 Removable gland plates.  
 Cover with locking system.



Codice Code	Dim. esterne Outside dimensions			Dim. interne Inside dimensions			Fissaggio Fixing		Peso Weight Kg	Prezzo Price
	A	B	C	E	F	c	a1	b1		
SA111108SS	110	110	90	67	67	37	38	130		
SA141410SS	147	147	110	92	92	55	75	167		
SA161610SS	160	160	110	117	117	55	88	180		
SA171108SS	170	110	90	127	67	37	98	130		
SA202020SS	200	200	210	145	145	155	128	220		
SA261210SS	260	120	110	217	77	55	140	188		
SA261610SS	260	160	110	205	105	55	188	180		
SA262614SS	260	260	150	205	205	95	188	280		
SA301410SS	305	147	110	249	91	55	233	167		
SA302310SS	305	230	110	249	174	55	233	250		
SA302318SS	305	230	190	249	174	135	233	250		
SA303020SS	300	300	210	245	245	155	320	228		
SA303030SS	300	300	310	245	245	255	320	228		
SA362614SS	360	260	150	305	205	95	288	280		
SA404020SS	400	400	210	344	344	155	328	420		
SA473018SS	470	305	190	414	249	135	398	325		
SA505020SS	500	500	210	445	445	155	428	520		
SA505030SS	500	500	310	445	445	255	428	520		
SA606020SS	600	600	210	545	545	155	528	620		
SA623018SS	620	305	190	564	249	135	548	325		
SA1007030SS	1000	700	300	940	640	255	464+464	740		

A richiesta cassette in inox con fissaggio del coperchio con chiusura a chiave. Codice SA-.....SSC  
Stainless steel boxes with cover fixing by locking system. Code SA-.....SSC

**Note**

Altre misure possono essere richieste in fase d'offerta.

**Note**

Other dimensions can be required.