



Serie stagna Weather-proof series

Per maggiori informazioni e dettagli tecnici consultare il catalogo specifico o visitare il sito www.cortemgroup.com

For further information and technical details please refer to the relevant catalogue or visit the website www.cortemgroup.com

MODO DI PROTEZIONE	IP 65	TYPE OF PROTECTION
NORME	IEC 529	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Le armature illuminanti per tubi fluorescenti della serie LS, sono indicate per l'utilizzo in ambienti industriali ove siano richieste caratteristiche di robustezza ed in atmosfere fortemente aggressive.

COSTRUZIONE

Corpo in lega di alluminio esente da rame.
Reattore induttivo, condensatore e starter (inclusi nel modello F) 230 V 50 Hz.
Tubo di protezione in polycarbonato.
Portalampada bispina.
Viteria inox.
Verniciatura epossidica Ral 7035.

ACCESSORI A RICHIESTA

Tubi di protezione in vetro.
Kit di installazione (a palina, a soffitto e a sospensione)

FEATURES

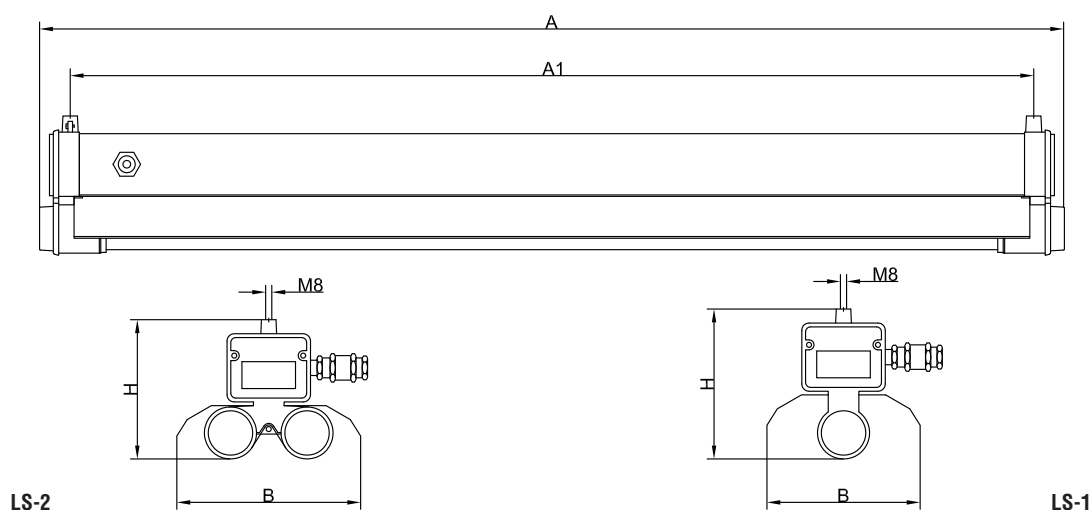
LS series weather proof lighting fixtures are indicated for use in industrial heavy duty environments and strongly aggressive atmospheres.

CONSTRUCTION

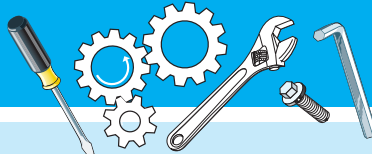
Copper-free aluminium alloy body.
Electronic ballast, capacitor starter (included in F model) 230 V 50 Hz.
Protective polycarbonate tube.
Bi-pin lampholder.
Stainless steel screws.
Ral 7035 epoxy coating.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Protective glass tubes.
Installation kit (pole, ceiling and suspension)



Codice Code	Dimensioni Dimension				N° di lampade Number of lamps	Watt Watt	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
	A	B	H	A1				
LS-118	730	190	195	650	1	18	9,00	
LS-136	1338	190	195	1258	1	36	10,50	
LS-218	730	240	182	650	2	18	11,00	
LS-236	1338	240	182	1258	2	36	12,50	



Codice Cortem Code	Descrizione	Description
KIT-P	attacchi a palina - tipo P	pole suspension fittings - type P
KIT-O	attacchi a sospensione con golfare - tipo O	suspension fittings with eyebolt - type O
KIT-D	staffe angolari a 45° - tipo D	angle brackets 45°- type D
KIT-U	staffe a soffitto - tipo U	ceiling brackets - type U
KIT-V	staffe a soffitto - tipo V	ceiling brackets - type V

MODO DI PROTEZIONE	IP 66	TYPE OF PROTECTION
NORME	IEC 529	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Le custodie a tenuta stagna in lega di alluminio della serie CS sono adatte a contenere qualunque apparecchiatura elettrica ed elettronica. Per le loro caratteristiche di tenuta possono essere impiegate in qualsiasi ambiente industriale.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.
Viteria inox.
Guarnizione in neoprene.
Vite di terra interna/esterna.
Piedini per il fissaggio.
Verniciatura epossidica RAL 7035.

ACCESSORI A RICHIESTA

Telaio interno.
Verniciatura interna anticondensa.

FEATURES

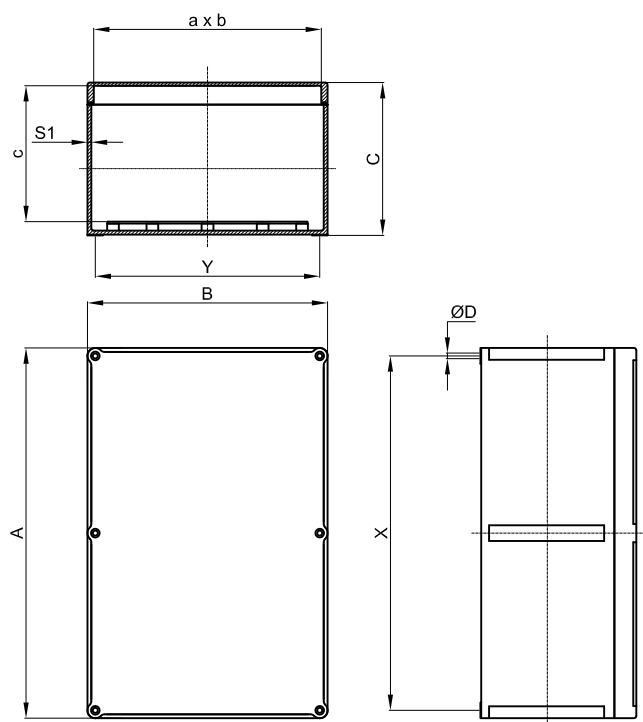
CS series weather-proof junction boxes, in aluminium alloy, are suitable for containing any electrical and electronic equipment. Thanks to their design and features, they are ideal for any industrial environment.

CONSTRUCTION

Copper-free aluminium alloy.
Stainless steel screws and bolts.
Neoprene seal.
Internal/external earth screws.
Fixing lugs.
RAL 7035 epoxy coating.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Mounting plate.
Internal anti-condensation coating.



Codice Code	Dim. esterne Outside dimensions			Dim. interne Inside dimensions				Fissaggio Fixing			Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
	A	B	C	a	b	c	S1	X	Y	ØD		
CS090907	90	90	75	78	78	52	3	74	74	6,5	0,40	
CS111108	110	110	85	98	98	65	3	94	94	6,5	0,50	
CS141410	147	147	100	135	135	79	3	131	131	6,5	0,80	
CS171108	170	110	85	158	98	63	3	154	94	6,5	0,80	
CS202012	200	200	120	184	184	98	4	180	180	6,5	-	
CS301410	305	147	110	289	131	92	4,5	285	127	7	2,00	
CS302310	305	230	110	289	212	92	4,5	285	210	7	2,80	
CS302318	305	230	190	289	212	172	4,5	285	210	7	3,50	
CS473018	470	305	195	454	289	175	5	450	285	7	6,50	

MODO DI PROTEZIONE

IP 66

TYPE OF PROTECTION

NORME

IEC 529

COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Le custodie a tenuta stagna in lega di alluminio della serie CSG sono adatte a contenere qualunque apparecchiatura elettrica ed elettronica. Sono indicate per essere utilizzate in ambienti industriali ove la robustezza sia una caratteristica fondamentale, e sono adatte per il collegamento diretto con tubi e raccordi a filettatura conica.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.
Spessore pareti 7 mm.
Viteria inox.
Guarnizione in neoprene.
Vite di terra interna/esterna.
Piedini per il fissaggio.
Verniciatura epossidica RAL 7035.

ACCESSORI A RICHIESTA

Telaio interno.
Verniciatura interna anticondensa.

FEATURES

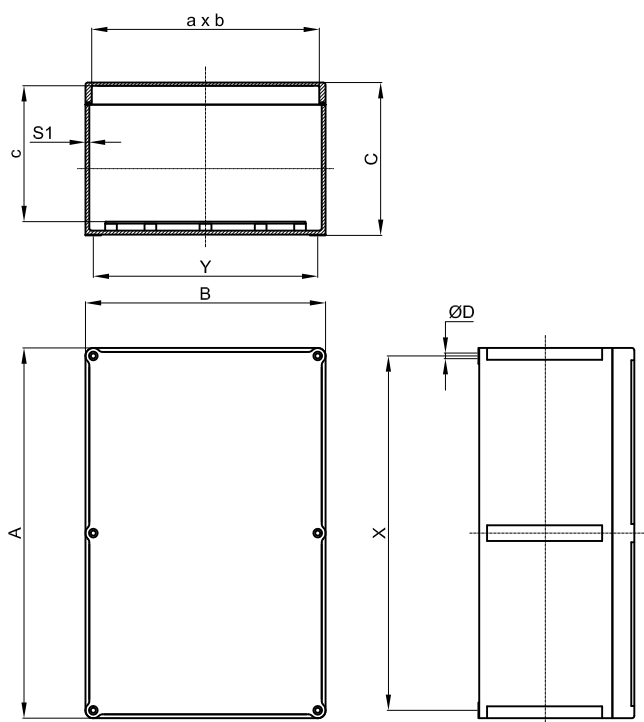
CSG series weather-proof junction boxes, in aluminium alloy, are suitable for containing any electrical and electronic equipment. They are ideal for use in industrial heavy duty environments and they are suitable for a direct connection to tapered threaded tubes and unions.

CONSTRUCTION

Copper-free aluminium alloy.
Walls thickness 7 mm.
Stainless steel screws and bolts.
Neoprene seal.
Internal/external earth screw.
Fixing lugs.
RAL 7035 epoxy coating.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Mounting plate.
Internal anti-condensation coating.



Codice Code	Dim. esterne Outside dimensions			Dim. interne Inside dimensions				Fissaggio Fixing			Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
	A	B	C	a	b	c	S1	X	Y	ØD		
CSG111108	110	110	85	90	90	65	7	94	94	6,5	0,75	
CSG141410	147	147	100	127	127	79	7	131	131	6,5	1,40	
CSG171108	170	110	85	150	90	63	7	154	94	6,5	1,55	
CSG301410	305	147	110	284	126	92	7	285	127	7	2,70	
CSG302310	305	230	110	284	209	92	7	285	210	7	3,40	
CSG302318	305	230	190	284	209	172	7	285	210	7	5,30	
CSG473018	470	305	195	450	285	175	7	450	285	7	8,90	
CSG623018	620	305	195	597	282	156	7	600	300	6,5	11,30	
CSG606018	600	600	205	570	570	175	8	580	290	8	27,00	

MODO DI PROTEZIONE

IP 65

TYPE OF PROTECTION

NORME

IEC 529

COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Le custodie a tenuta stagna in resina poliestere del tipo CS.../P sono adatte a contenere qualunque tipo di apparecchiatura elettrica ed elettronica. Per le loro caratteristiche possono essere impiegate in qualsiasi ambiente industriale.

COSTRUZIONE

Resina poliestere rinforzata con fibra di vetro colore nero RAL 9017.

Viteria inox.

Guarnizione in neoprene.

Vite di terra interna/esterna.

Piedini per il fissaggio.

ACCESSORI A RICHIESTA

Telaio interno.

Piastre di continuità in ottone montate internamente.

FEATURES

CS.../P series weather-proof junction boxes, in GRP, are suitable for containing any electrical and electronic equipment. Thanks to their design and features, they are ideal for any industrial environment.

CONSTRUCTION

GRP (glass reinforced polyester resin) in RAL 9017 black coating.

Stainless steel screws and bolts.

Neoprene seal.

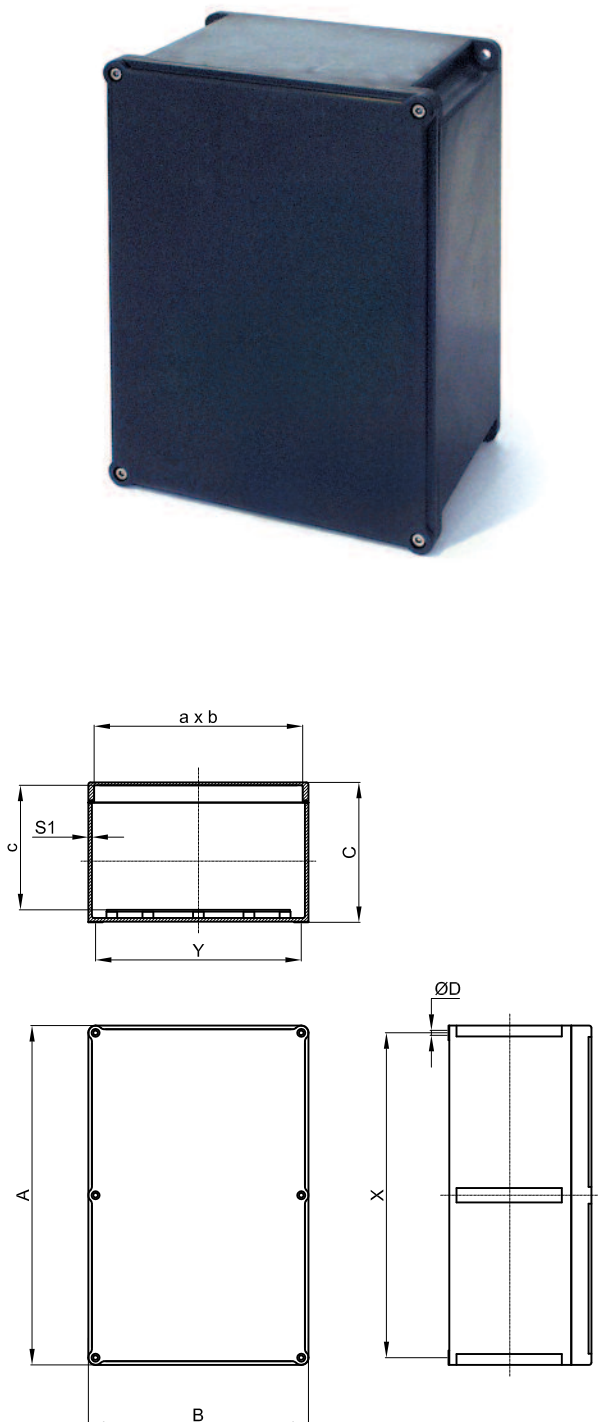
Internal/external earth screw.

Fixing lugs.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Mounting plate.

Continuity plates, brass made, to be mounted inside the enclosure.



Codice Code	Dim. esterne Outside dimensions			Dim. interne Inside dimensions				Fissaggio Fixing			Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
	A	B	C	a	b	c	S1	X	Y	ØD		
CS090907/P	90	90	75	78	78	52	3	74	74	6,5	0,30	
CS111108/P	110	110	85	98	98	65	3	94	94	6,5	0,40	
CS141410/P	147	147	100	135	135	79	3	131	131	6,5	0,80	
CS171108/P	170	110	85	158	98	63	3	154	94	6,5	1,00	
CS301410/P	305	147	110	289	131	92	4,5	285	127	7	1,90	
CS302310/P	305	230	110	88	289	92	4,5	285	210	7	2,50	
CS302318/P	305	230	190	289	214	172	4,5	285	210	7	3,10	
CS473018/P	470	305	195	454	289	175	5	450	285	7	4,70	
CS623018/P	620	305	185	601	286	156	5	560	285	7	6,30	

MODO DI PROTEZIONE	IP 65	TYPE OF PROTECTION
NORME	IEC 529	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Le custodie a tenuta stagna in lamiera di acciaio inossidabile del tipo CS../SS sono adatte a contenere qualunque tipo di apparecchiatura elettrica ed elettronica. Per il materiale impiegato e per le caratteristiche di robustezza, sono particolarmente indicate ad essere utilizzate in ambienti industriali con atmosfere fortemente aggressive.

COSTRUZIONE

Acciaio inox AISI 304.
Viteria inox.
Guarnizione in neoprene.
Vite di terra interna/esterna.
Piedini per il fissaggio.
Telaio interno.
Costruzione in acciaio inox AISI 316L.

ACCESSORI A RICHIESTA

Pareti asportabili.

FEATURES

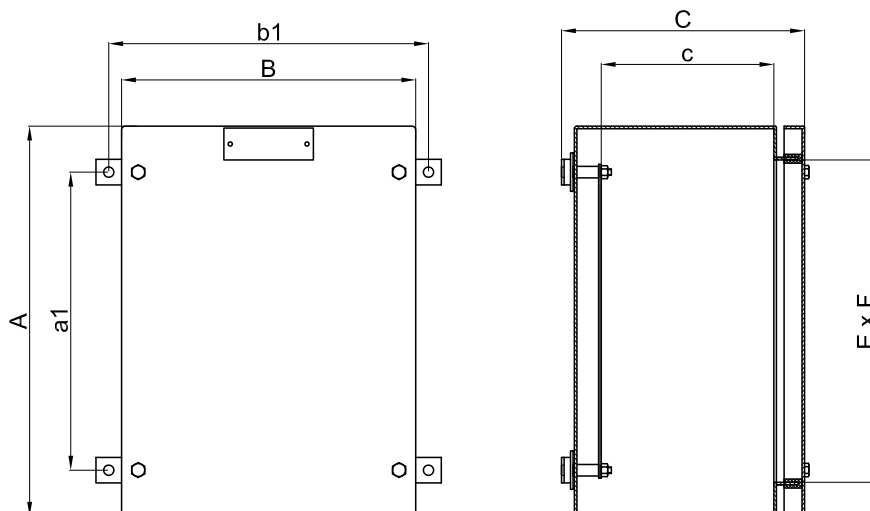
CS/SS series weather-proof junction boxes, in stainless steel, are suitable for containing any electrical and electronic equipment. Thanks to the material used and their features, they are particularly indicated for industrial environments with strongly aggressive atmospheres.

CONSTRUCTION

AISI 304 stainless steel.
Stainless steel screws and bolts.
Neoprene seal.
Internal/external earth screw.
Fixing lugs.
Mounting plate.
AISI 316L stainless steel construction.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Removable gland plates.



Codice Code	Dim. esterne Outside dimensions			Dim. interne Inside dimensions			Fissaggio Fixing		Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
	A	B	C	c	E	F	a1	b1		
CS111108SS	110	110	90	37	67	67	38	13	0,80	
CS141410SS	147	147	110	55	92	92	75	167	1,40	
CS171108SS	170	110	90	37	127	67	98	130	1,20	
CS301410SS	305	147	110	55	249	91	233	167	2,50	
CS302310SS	305	230	110	55	249	174	233	250	4,30	
CS302318SS	305	230	190	135	249	174	233	250	5,60	
CS404020SS	400	400	210	155	344	344	328	420	10,90	
CS473018SS	470	305	190	135	414	249	398	325	8,00	
CS623018SS	620	305	190	135	564	249	548	325	12,00	
CS606020SS	600	600	210	155	545	545	528	620	16,00	

Note

Altre misure possono essere richieste in fase d'offerta.

Note

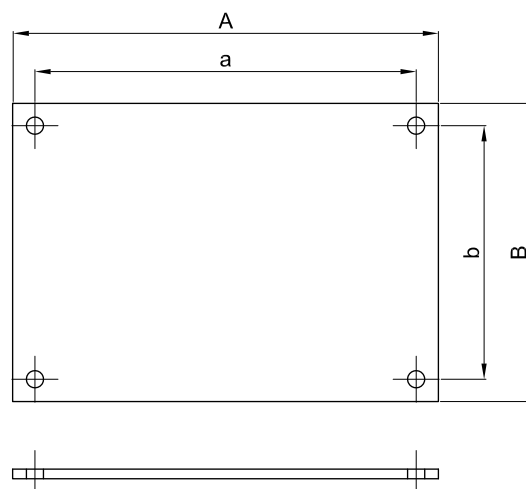
Other dimensions can be enquired.

CARATTERISTICHE

I telai interni in lamiera di alluminio, delle custodie serie SA, SAG e SA/P, vengono impiegati per facilitare il montaggio di apparati elettrici.

FEATURES

The internal mounting plates for SA, SAG and SA/P series boxes, aluminium alloy made, facilitate the assembling of electrical equipment.



Codice Code	Dimensioni Dimensions				Tipo di custodia Box type	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Delivery
	A	B	a	b				
B09-229	82	48	70	25	SA/CS 090907/P	Alluminio - Aluminium	0,04	
B11-229	100	68	87	34	SA/CS 111108/P	Alluminio - Aluminium	0,05	
B11-229P	92	68	79	34	SAG/CSG 111108	Alluminio - Aluminium	0,06	
							0,08	
B14-229	137	105	124	52,5	SA/CS 141410	Alluminio - Aluminium	0,15	
B14-229P	129	105	116	52,5	SAG/CSG 141410	Alluminio - Aluminium	0,27	
B17-229	159	67	146	33,5	SA/CS 171108/P	Alluminio - Aluminium	0,50	
							0,90	
B17-229P	152	67	140	33,5	SAG/CSG 171108	Alluminio - Aluminium	0,06	
							0,08	
B31-229	285	97	271	84	SA/SAG/CS/CSG 301410/P	Alluminio - Aluminium	0,08	
B32-229	285	180	272	167	SA/SAG/CS/CSG 302310/..18/P	Alluminio - Aluminium	0,14	
B43-229	453	254	438	240	SA/SAG/CS/CSG 743018/P	Alluminio - Aluminium	0,24	
							0,49	
B60-229	532	532	520	520	SAG/CSG 606018	Alluminio - Aluminium	0,19	
B63-229	603	250	580	160	SAG/CSG 623018/P	Alluminio - Aluminium	0,58	
B64-229	600	250	580	160	SA/CS 623018/P	Alluminio - Aluminium	1,07	

Codice Code	Dimensioni Dimensions				Tipo di custodia Box type	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Price
	A	B	a	b				
B11-357	50	50	38	38	SA/CS 111108SS	Acciaio inox - Stainless steel		
B14-357	87	87	75	75	SA/CS 141410SS	Acciaio inox - Stainless steel		
B17-357	110	50	98	38	SA/CS 171108SS	Acciaio inox - Stainless steel		
B301-357	245	87	233	75	SA/CS 301410SS	Acciaio inox - Stainless steel		
B302-357	245	170	233	158	SA/CS 302310/..18SS	Acciaio inox - Stainless steel		
B47-357	410	245	398	233	SA/CS 473018SS	Acciaio inox - Stainless steel		
B603-357	540	540	528	528	SA/CS 606020SS	Acciaio inox - Stainless steel		
B62-357	560	245	548	233	SA/CS 623018SS	Acciaio inox - Stainless steel		

MODO DI PROTEZIONE	IP 66	TYPE OF PROTECTION
NORME	IEC 529	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Custodie stagne complete di elementi di comando e segnalazione.

FEATURES

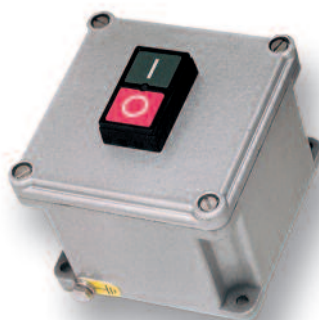
Weather-proof boxes complete with command and signalling units.

COSTRUZIONE

Corpo e coperchio in lega di alluminio esente da rame.
Guarnizione in neoprene.
Viti in acciaio inossidabile.

CONSTRUCTION

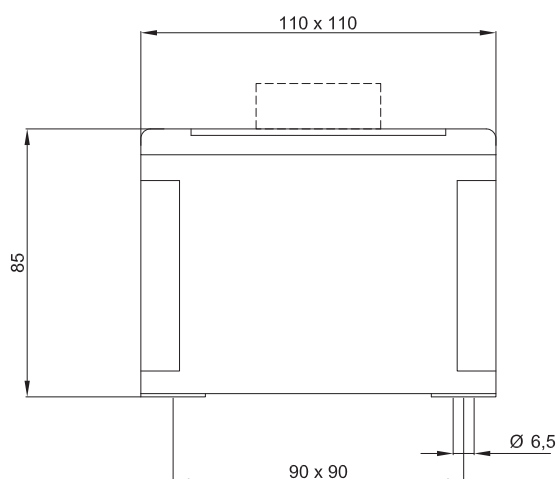
Body and cover in copper-free aluminium alloy.
Neoprene seal.
Stainless steel screws.

**ACCESSORI A RICHIESTA**

Imbocchi.
Elementi di contatto 12-24V 10A; 48V 8,5A; 110V 6,5A; 220V 4,5A.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Hubs.
12-24V 10A; 48V 8,5A; 110V 6,5A; 220V 4,5A contact elements.



Codice Code	Descrizione Description	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
CSW-P	Pulsante - Push button	0,90	
CSW-PP	2 pulsanti - 2 push buttons	1,00	
CSW-PPP	3 pulsanti - 3 push buttons	1,10	
CSW-L	Spia - Pilot Lamp	0,90	
CSW-LL	2 spie - 2 Pilot Lamp	0,95	
CSW-LLL	3 spie - 3 Pilot Lamp	1,00	
CSW-PL	Pulsante + spia - Push button + Pilot Lamp	1,00	
CSW-PPL	2 pulsanti + 1 spia - 2 push buttons + 1 Pilot Lamp	1,10	
CSW-PLL	Pulsante + 2 spie - Push button + 2 Pilot Lamp	1,05	
CSWA2-HA*	Portamperometro - Portable ammeter	0,75	
CSWA2-HV*	Portavoltmetro - Portable voltmeter	0,75	
CSW2-1C	Commutatore unipolare - Selector	1,00	
CSW2-1I	Interruttore unipolare - Switch	1,10	
CSW2-1M	Selettore di marcia - Start selector	1,10	
CSW2-1R	Selettore marcia-arresto - Start-stop selector switch	1,10	
CSW2-1W	Commutatore unipolare - Selector	1,10	
CSW2-1X	Selettore marcia-arresto - Start-stop selector switch	1,10	
CSW2-1Y	Invertitore di marcia - Reversing start switch	1,10	
CSW2-1Z	Deviatore unipolare - Change over	1,10	
CSW2-2C	Commutatore bipolare - Selector switch	1,20	
CSW2-2I	Interruttore bipolare - Switch	1,20	
CSW2-2W	Commutatore bipolare - Selector	1,20	
CSW2-2Z	Deviatore bipolare - Change over	1,20	
CSW2-3C	Commutatore tripolare - Selector switch	1,30	
CSW2-3I	Interruttore tripolare - Switch	1,30	
CSW2-3Z	Deviatore tripolare - Change over	1,30	

MODO DI PROTEZIONE

IP 66/67

TYPE OF PROTECTION

NORME

IEC 529

COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Le custodie a tenuta stagna serie CW... sono adatte a contenere morsetti. Possono essere scelte non solo per le loro caratteristiche di tenuta, ma anche per la loro robustezza che le rende idonee ad essere impiegate in qualsiasi ambiente industriale.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.
Viti in acciaio inossidabile.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Verniciatura.
Morsetti componibili montati su profilo DIN.

FEATURES

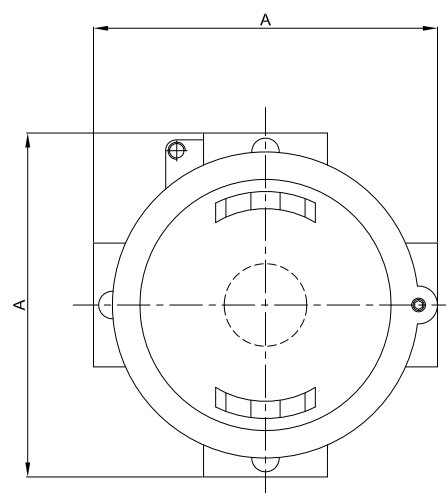
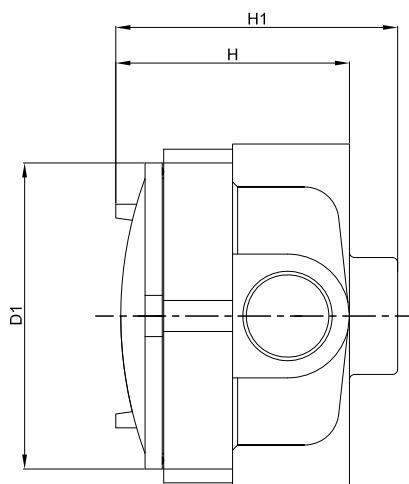
CW... series weather-proof junction boxes are ideal for containing terminal blocks. Thanks to their sealing and sturdiness properties, they are suitable for any industrial environment.

CONSTRUCTION

Copper-free aluminium alloy.
Stainless steel screws.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.
Coating.
Terminal blocks mounted on DIN rail.



Codice Code	Dimensioni Dimensions				Filettatura Thread Ø	Peso Weight Kg	Prezzo Price
	A	D1	H	H1			
CWC-14	72	65	61	78	2 x 1/2"	0,20	
CWC-24	72	65	61	78	2 x 3/4"	0,20	
CWC-16	100	89	67	78	2 x 1/2"	0,50	
CWC-26	100	89	67	78	2 x 3/4"	0,50	
CWC-36	100	89	75	90	2 x 1"	0,50	
CWC-29	150	146	108	124	2 x 3/4"	1,25	
CWC-39	150	146	108	124	2 x 1"	1,20	
CWC-59	150	146	108	124	2 x 1 1/2"	1,20	
CWC-69	150	146	110	124	2 x 2"	1,20	
CWL-14	72	65	61	78	2 x 1/2"	0,20	
CWL-24	72	65	61	78	2 x 3/4"	0,20	
CWL-16	100	89	67	78	2 x 1/2"	0,50	
CWL-26	100	89	67	78	2 x 3/4"	0,50	
CWL-36	100	89	75	90	2 x 1"	0,50	
CWL-29	150	146	108	124	2 x 3/4"	1,25	
CWL-39	150	146	108	124	2 x 1"	1,20	
CWL-59	150	146	108	124	2 x 1 1/2"	1,20	
CWL-69	150	146	110	124	2 x 2"	1,20	
CWT-14	72	65	61	78	3 x 1/2"	0,20	
CWT-24	72	65	61	78	3 x 3/4"	0,20	
CWT-16	100	89	67	78	3 x 1/2"	0,50	
CWT-26	100	89	67	78	3 x 3/4"	0,50	
CWT-36	100	89	75	90	3 x 1"	0,50	
CWT-29	150	146	108	124	3 x 3/4"	1,25	
CWT-39	150	146	108	124	3 x 1"	1,20	
CWT-59	150	146	108	124	3 x 1 1/2"	1,20	
CWT-69	150	146	110	124	3 x 2"	1,20	
CWX-14	72	65	61	78	4 x 1/2"	0,20	
CWX-24	72	65	61	78	4 x 3/4"	0,20	
CWX-16	100	89	67	78	4 x 1/2"	0,50	
CWX-26	100	89	67	78	4 x 3/4"	0,50	
CWX-29	150	89	75	90	4 x 1"	1,25	
CWX-36	150	146	108	124	4 x 3/4"	0,50	
CWX-39	150	146	108	124	4 x 1"	1,20	
CWX-59	150	146	108	124	4 x 1 1/2"	1,20	
CWX-69	150	146	110	124	4 x 2"	1,20	

MODO DI PROTEZIONE	IP 66/67	TYPE OF PROTECTION
NORME	IEC 529	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Le custodie a tenuta stagna serie CWF sono adatte a contenere morsetti. Possono essere scelte non solo per le loro caratteristiche di tenuta, ma anche per la loro robustezza che le rende idonee ad essere impiegate in qualsiasi ambiente industriale.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.
Viti in acciaio inossidabile.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Verniciatura.
Morsetti componibili montati su profilo DIN.

FEATURES

CWF... series weather-proof junction boxes are ideal for containing terminal blocks. Thanks to their sealing and sturdiness properties, they are suitable for any industrial environment.

CONSTRUCTION

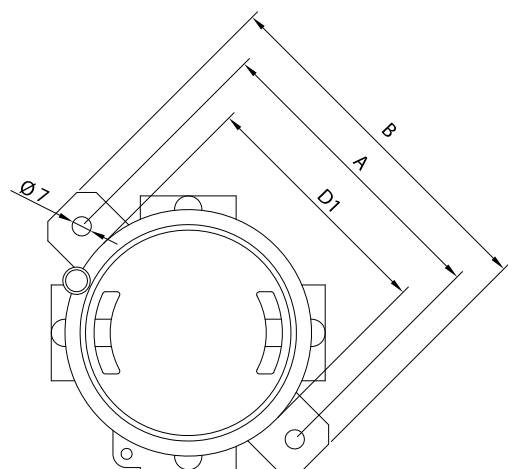
Copper-free aluminium alloy.
Stainless steel screws.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

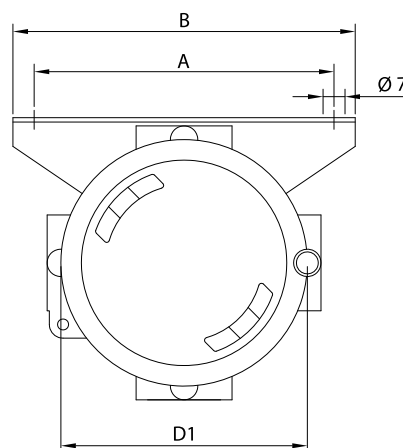
Other threads.
Coating.
Terminal blocks mounted on DIN rail.



CWF



CWEAH



Codice Code	Dimensioni Dimensions			Filettatura Thread Ø	Peso Weight Kg	Prezzo Price
	D1	A	B			
CWFC-14	65	75	90	2 x 1/2"	0,30	
CWFC-24	65	75	90	2 x 3/4"	0,30	
CWFC-16	89	110	130	2 x 1/2"	0,60	
CWFC-26	89	110	130	2 x 3/4"	0,60	
CWFC-36	89	110	130	2 x 1"	0,60	
CWFC-29	146	155	180	2 x 3/4"	1,50	
CWFC-39	146	155	180	2 x 1"	1,40	
CWFC-59	146	155	180	2 x 1 1/2"	1,40	
CWFC-69	146	155	180	2 x 2"	1,40	
CWFL-14	65	75	90	2 x 1/2"	0,30	
CWFL-24	65	75	90	2 x 3/4"	0,30	
CWFL-16	89	110	130	2 x 1/2"	0,60	
CWFL-26	89	110	130	2 x 3/4"	0,60	
CWFL-36	89	110	130	2 x 1"	0,60	
CWFL-29	146	155	180	2 x 3/4"	1,50	
CWFL-39	146	155	180	2 x 1"	1,40	
CWFL-59	146	155	180	2 x 1 1/2"	1,40	
CWFL-69	146	155	180	2 x 2"	1,40	
CWFT-14	65	75	90	3 x 1/2"	0,30	
CWFT-24	65	75	90	3 x 3/4"	0,30	
CWFT-16	89	110	130	3 x 1/2"	0,60	
CWFT-26	89	110	130	3 x 3/4"	0,60	
CWFT-36	89	110	130	3 x 1"	0,60	
CWFT-29	146	155	180	3 x 3/4"	1,50	
CWFT-39	146	155	180	3 x 1"	1,40	
CWFT-59	146	155	180	3 x 1 1/2"	1,40	
CWFT-69	146	155	180	3 x 2"	1,40	
CWFX-14	65	75	90	4 x 1/2"	0,30	
CWFX-24	65	75	90	4 x 3/4"	0,30	
CWFX-16	89	110	130	4 x 1/2"	0,60	
CWFX-26	89	110	130	4 x 3/4"	0,60	
CWFX-36	89	110	130	4 x 1"	0,60	
CWFX-29	146	155	180	4 x 3/4"	1,50	
CWFX-39	146	155	180	4 x 1"	1,40	
CWFX-59	146	155	180	4 x 1 1/2"	1,40	
CWFX-69	146	155	180	4 x 2"	1,40	
CWEAHT 26	89	110	125	3 x 3/4"	0,60	
CWEAHT 36	89	110	125	3 x 1"	0,60	

MODO DI PROTEZIONE	IP 55	TYPE OF PROTECTION
NORME	IEC 529	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

Vengono utilizzate come scatole di infilaggio negli impianti in tubo, in zone ove sia richiesta una specifica protezione all'entrata di corpi solidi e liquidi.

FEATURES

Condulet are used as pulling boxes in conduit installations to prevent the entry of solids and liquids.

COSTRUZIONE

Corpo e coperchio in lega di alluminio esente da rame.
Coperchio completo di guarnizione in elastomero con viti di fissaggio in acciaio zincato.
Imbocchi filettati ISO 228.

CONSTRUCTION

Body and cover in copper-free aluminium alloy.
Cover complete with elastomer gasket and with galvanised steel fixing screws.
ISO 228 parallel threaded hubs.

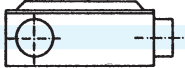
**ACCESSORI A RICHIESTA**

Altre filettature.
Verniciatura.
Viteria inox.

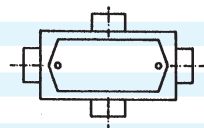
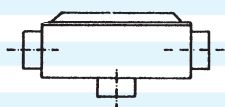
ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.
Coating.
Stainless steel screws.

Codice Code	Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
C17	2 x 1/2"	0,170	
C27	2 x 3/4"	0,155	
C37	2 x 1"	0,235	
C47	2 x 1" 1/4	0,240	
C57	2 x 1" 1/2	0,370	
C67	2 x 2"	0,510	
C77	2 x 2" 1/2	2,000	
C87	2 x 3"	1,760	
C107	2 x 4"	2,670	
LB17	2 x 1/2"	0,170	
LB27	2 x 3/4"	0,155	
LB37	2 x 1"	0,235	
LB47	2 x 1" 1/4	0,420	
LB57	2 x 1" 1/2	0,370	
LB67	2 x 2"	0,510	
LB77	2 x 2" 1/2	2,000	
LB87	2 x 3"	1,760	
LB107	2 x 4"	2,670	

Codice Code		Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
LL17		2 x 1/2"	0,170	
LL27		2 x 3/4"	0,155	
LL37		2 x 1"	0,235	
LL47		2 x 1" 1/4	0,420	
LL57		2 x 1" 1/2	0,370	
LL67		2 x 2"	0,510	
LL77		2 x 2" 1/2	2,000	
LL87		2 x 3"	1,760	
LL107		2 x 4"	2,670	
LR17		2 x 1/2"	0,170	
LR27		2 x 3/4"	0,155	
LR37		2 x 1"	0,235	
LR47		2 x 1" 1/4	0,420	
LR57		2 x 1" 1/2	0,370	
LR67		2 x 2"	0,510	
LR77		2 x 2" 1/2	2,000	
LR87		2 x 3"	1,760	
LR107		2 x 4"	2,670	
LU17		2 x 1/2"	0,185	
LU27		2 x 3/4"	0,160	
LU37		2 x 1"	0,210	
LU47		2 x 1" 1/4	0,520	
LU57		2 x 1" 1/2	0,440	
LU67		2 x 2"	0,610	
LU77		2 x 2" 1/2	2,550	
LU87		2 x 3"	1,960	
T17		3 x 1/2"	0,190	
T27		3 x 3/4"	0,165	
T37		3 x 1"	0,255	
T47		3 x 1" 1/4	0,480	
T57		3 x 1" 1/2	0,400	
T67		3 x 2"	0,575	
T77		3 x 2" 1/2	2,130	
T87		3 x 3"	1,720	
T107		3 x 4"	2,730	

Codice Code	Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
TB17	3 x 1/2"	0,190	
TB27	3 x 3/4"	0,165	
TB37	3 x 1"	0,255	
TB47	3 x 1" 1/4	0,480	
TB57	3 x 1" 1/2	0,400	
TB67	3 x 2"	0,575	
TB77	3 x 2" 1/2	2,130	
TB87	3 x 3"	1,720	
TB107	3 x 4"	2,730	
X17	4 x 1/2"	0,220	
X27	4 x 3/4"	0,185	
X37	4 x 1"	0,280	
X47	4 x 1" 1/4	0,525	
X57	4 x 1" 1/2	0,415	
X67	4 x 2"	0,620	
X77	4 x 2" 1/2	2,430	
X87	4 x 3"	1,840	
X107	4 x 4"	2,890	



MODO DI PROTEZIONE

IP 66/67

TYPE OF PROTECTION

NORME

EN 60529 / IEC 529

COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

I pressacavi della serie TL vengono utilizzati in impianti industriali per consentire le entrate dirette di cavi non armati in una apparecchiatura o scatola di distribuzione di tipo stagno. I pressacavi sono di facile installazione ed il tipo di accoppiamento conico è particolarmente indicato per custodie di grosso spessore. Per custodie con pareti a spessore sottile possono essere forniti con filettatura cilindrica e contro dado.

COSTRUZIONE

Ottone nichelato, guarnizioni in elastomero.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Altri materiali (acciaio zincato - acciaio inox - alluminio).
Gommini in forprene (resistente a temperature da -25° a +100°),
protettori, anello di messa a terra, contro dado per filettature
cilindriche, guarnizione per filettature cilindriche, dado antistrappo.

FEATURES

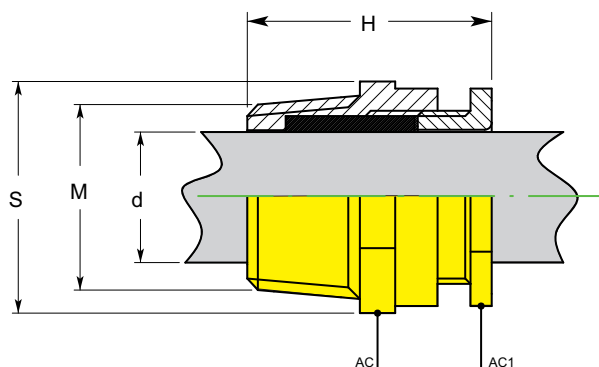
TL series cable glands are used in industrial equipment for the direct insertion of non-armoured cables into weather-proof equipment or junction boxes. The cable glands can be installed easily and the taper fit is particularly indicated for thick boxes. They can be supplied also with parallel thread and locknut in case of boxes with thin walls.

CONSTRUCTION

Nickel-plated brass, elastomer seal rings.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.
Other materials (galvanized steel - stainless steel - aluminium).
Forprene sealing rings (for temperatures from -25° up to +100°),
shrouds, earthing ring, locknut for parallel threads,
gasket for parallel threads, anti-strip locknut.



Codice Code	Filettatura Thread M	H	Dimensioni Dimensions			Campo d'impiego Range d min-max	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
			S	AC	AC1			
TL01BK	3/8"	37	23	20	14	4-6	0,035	
TL1BK	1/2"	39	28	24	20	6-12	0,060	
TL2BK	3/4"	39	33	28	25	12-17	0,080	
TL3BK	1"	48	43	36	32	14-23	0,120	
TL4BK	1 1/4"	53	52	45	40	21-29	0,180	
TL5BK	1 1/2"	53	60	55	46	29-36	0,300	
TL6BK	2"	53	72	62	57	33-46	0,460	
TL01BK	3/8"	39	28	22	20	6-12	0,060	
TL1BK	1/2"	39	33	28	25	12-15	0,080	
TL2BK	3/4"	48	43	36	32	14-20	0,100	
TL3BK	1"	53	52	42	40	21-27	0,140	
TL4BK	1 1/4"	53	60	50	46	29-33,5	0,260	
TL5BK	1 1/2"	53	72	60	57	33-46	0,390	

MODO DI PROTEZIONE

IP 66/67

TYPE OF PROTECTION

NORME

EN 60529 / IEC 529

COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

I pressacavi della serie TAL (doppia tenuta) e TALD (singola tenuta) vengono utilizzati in impianti industriali per consentire le entrate dirette di cavi armati in una apparecchiatura o scatola di distribuzione di tipo stagno. I pressacavi sono di facile installazione ed il tipo di accoppiamento conico è particolarmente indicato per custodie di grosso spessore. Per custodie con pareti a spessore sottile possono essere forniti con filettatura cilindrica e controdado.

COSTRUZIONE

Ottone nichelato, guarnizioni in elastomero.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Altri materiali (acciaio zincato - acciaio inox - alluminio).
Gommini in forprene (resistente a temperature da -25° a +100°),
protettori, anello di messa a terra, controdado per filettature cilindriche, guarnizione per filettature cilindriche, dado antistrappo.

FEATURES

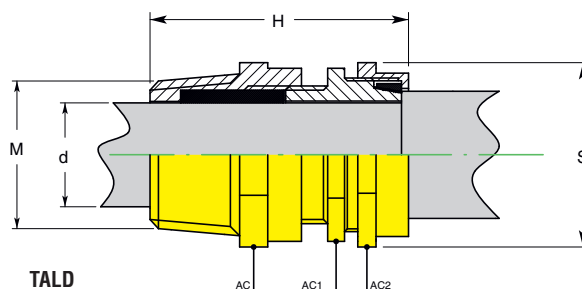
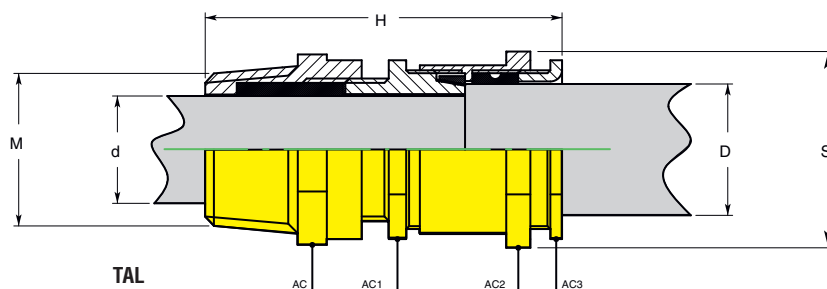
TAL series cable glands (double seal) and TALD (single seal) are used in industrial equipment for the direct insertion of armoured cables into weather-proof equipment or junction boxes. The cable glands can be installed easily and the taper fit is particularly indicated for thick boxes. They can be supplied also with parallel thread and locknut in case of boxes with thin walls.

CONSTRUCTION

Nickel-plated brass, elastomer seal rings.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.
Other materials (galvanized steel - stainless steel - aluminium).
Forprene sealing rings (for temperatures from -25° up to +100°),
shrouds, earthing ring, locknut for parallel threads,
gasket for parallel threads, anti-strip locknut.



Codice Code	Filettatura Thread M	H	S	Dimensioni Dimensions				Campo d'impiego Range		Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
				AC	AC1	AC2	AC3	d min-max	D min-max		
TAL01BK	3/8"	71	23	20	18	20	20	4-6	8-12	0,080	
TAL1BK	1/2"	67	28	24	21	24	24	6-12	8-17	0,120	
TAL2BK	3/4"	67	40	28	30	35	32	12-17	17-25	0,220	
TAL3BK	1"	85	47	36	37	42	40	14-23	21-32	0,340	
TAL4BK	1 1/4"	94	58	45	45	50	50	21-29	29-39	0,520	
TAL5BK	1 1/2"	94	65	55	52	58	56	29-36	36-46	0,760	
TAL6BK	2"	94	83	62	65	72	72	33-46	42-60	1,080	
TALS01BK	3/8"	67	28	22	21	24	24	6-12	8-17	0,100	
TALS1BK	1/2"	67	40	28	30	35	32	12-15	17-25	0,180	
TALS2BK	3/4"	85	47	36	37	42	40	14-20	21-32	0,280	
TALS3BK	1"	94	58	42	45	50	50	21-27	29-39	0,420	
TALS4BK	1 1/4"	94	65	50	52	58	56	29-33,5	36-46	0,640	
TALS5BK	1 1/2"	94	83	60	65	72	72	33-43,5	42-60	0,890	
TALD01BK	3/8"	56	26	20	18	22	-	4-6	-	0,055	
TALD1BK	1/2"	54	28	24	21	24	-	6-12	-	0,090	
TALD2BK	3/4"	54	37	28	30	32	-	12-17	-	0,180	
TALD3BK	1"	67	45	36	37	40	-	14-23	-	0,270	
TALD4BK	1 1/4"	72	54	45	45	48	-	21-29	-	0,410	
TALD5BK	1 1/2"	72	61	55	52	56	-	29-36	-	0,620	
TALD6BK	2"	75	76	62	65	68	-	33-46	-	0,900	
TALDS01BK	3/8"	39	28	22	21	24	-	6-12		0,090	
TALDS1BK	1/2"	39	33	28	30	32	-	12-15		0,150	
TALDS2BK	3/4"	48	43	36	37	40	-	14-20		0,220	
TALDS3BK	1"	53	52	42	45	48	-	21-27		0,370	
TALDS4BK	1 1/4"	53	60	50	52	56	-	29-33,5		0,530	
TALDS5BK	1 1/2"	53	72	60	65	68	-	33-46		0,780	

MODO DI PROTEZIONE	IP 66	TYPE OF PROTECTION
NORME	EN 60529 / IEC 529	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

I pressacavi della serie BP vengono utilizzati in impianti industriali per consentire le entrate dirette di cavi non armati in una apparecchiatura o scatola di distribuzione di tipo stagno. I pressacavi sono di facile installazione ed il bloccaggio avviene sulla guaina del cavo.

COSTRUZIONE

Ottone nichelato, guarnizioni in elastomero
Sincron (da -20° a +80°).
Filettatura ISO passo 1,5

ACCESSORI A RICHIESTA

Protettori, anello di messa a terra, controdado.

FEATURES

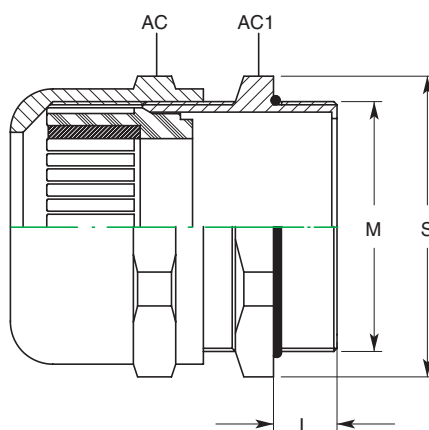
BP series cable glands are used in industrial equipment for the direct insertion of non-armoured cables into weather-proof equipment or junction boxes. The cable glands can be installed easily and the clamping is made on the cable external sheath.

CONSTRUCTION

Nickel-plated brass, Sincron elastomer seal
(from -20°C to +80°C).
ISO lead 1,5 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Shrouds, earthing ring, locknuts.



Codice Code	Filettatura Thread M	Dimensioni Dimensions			Campo d'impiego Range d min-max	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
		L	AC	AC1			
BP02	12	12	14	14	3-6,5	-	
BP01	16	12	17	18	4-8	-	
BP1	20	15	22	22	6-12	-	
BP2	25	15	24	27	10-14	-	
BP3	32	15	30	34	13-18	-	
BP4	40	18	40	43	18-25	-	
BP5	50	18	50	55	22-32	-	
BP6	63	18	64	687	34-44	-	

MODO DI PROTEZIONE	IP 66	TYPE OF PROTECTION
NORME	EN 60529 / IEC 531	COMPLIANCE

CARATTERISTICHE

I pressacavi della serie BPA vengono utilizzati in impianti industriali per consentire le entrate dirette di cavi armati a singola tenuta in una apparecchiatura o scatola di distribuzione di tipo stagno. I pressacavi sono di facile installazione ed il bloccaggio avviene sulla guaina del cavo.

COSTRUZIONE

Ottone nichelato, guarnizioni in elastomero
Sincron (da -20° a +80°).
Filettatura ISO passo 1,5

ACCESSORI A RICHIESTA

Protettori, anello di messa a terra, controdado.

FEATURES

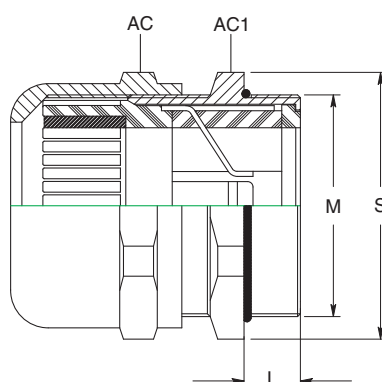
BPA series cable glands are used in industrial equipment for the direct insertion of single sealed armoured cables into weather-proof equipment or junction boxes. The cable glands can be installed easily and the clamping is made on the cable external sheath.

CONSTRUCTION

Nickel-plated brass, Sincron elastomer seal rings
(from -20°C to +80°C).
ISO lead 1,5 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Shrouds, earthing ring, locknuts.



Codice Code	Filettatura Thread M	Dimensioni Dimensions			Campo d'impiego Range d min-max	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
		L	AC	AC1			
BPA02	12	12	14	14	4-8	-	
BPA01	16	12	17	18	5-10	-	
BPA1	20	15	22	22	6-12	-	
BPA2	25	15	24	27	10-14	-	
BPA3	32	15	30	34	13-18	-	
BPA4	40	18	40	43	18-25	-	
BPA5	50	18	50	55	22-32	-	
BPA6	63	18	64	68	34-44	-	

CARATTERISTICHE

Gli anelli di messa a terra vengono utilizzati all'interno della custodia ed il loro collegamento è garantito dall'accoppiamento del pressacavo e del relativo controdado.

COSTRUZIONE

Ottone nichelato.

Vite di terra in acciaio inox.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altri materiali.

FEATURES

Earthing rings are used inside the enclosure and their connection is guaranteed by the coupling of cable gland and its locknut.

CONSTRUCTION

Nickel plated brass.

Stainless steel earthing screw.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other materials.



Codice Code	Ø Diametro Diameter	Potere di cortocircuitazione (kA) Short circuit rating (kA)	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
A131B	22	3,06	0,006	
A231B	27	4	0,007	
A331B	34	5,4	0,009	
A431B	43	7,2	0,010	
A531B	49	10,4	0,011	
A631B	62	10,4	0,014	
A731B	77	10,4	0,020	
A831B	90	10,4	0,022	
A1031B	115	10,4	0,041	

Protezioni in PVC

PGA...

PVC shrouds

CARATTERISTICHE

Le guaine di protezione serie PGA, sono costruite in PVC e vengono utilizzate per fornire una ulteriore protezione dei pressacavi all'entrata di polvere o liquidi.

COSTRUZIONE

Stampaggio termoplastico in PVC.

FEATURES

PGA series shrouds, PVC made, are used to guarantee a further protection to the cable glands against dust and liquids.

CONSTRUCTION

PVC thermoplastic mould.



Codice Code	Ø Diametro del pressacavo Diameter cable glands	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
PGA1F	3/8"	-	
PGA1	1/2"	-	
PGA2	3/4"	-	
PGA3	1"	-	
PGA4	1" 1/4	-	
PGA5	1" 1/2	-	
PGA6	2"	-	
PGA7	2" 1/2	-	
PGA8	3"	-	
PGA10	4"	-	

CARATTERISTICHE

I dadi della serie DL sono utilizzati come controdadi con filettatura cilindrica.

COSTRUZIONE

Acciaio al carbonio o alluminio (vedi tabella).
Filettatura ISO 228.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Altri materiali.



FEATURES

DL series nuts are used as locknuts with parallel thread.

CONSTRUCTION

Galvanized steel or aluminium (look at the table below).
ISO228 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.
Other materials.

Codice Code	Filettatura Thread	Materiale Material	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
DL1G	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,008	
DL2G	3/4"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,011	
DL3G	1"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,013	
DL4G	1" 1/4	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,037	
DL5A	1" 1/2	Alluminio - Aluminium	0,027	
DL6A	2"	Alluminio - Aluminium	0,034	
DL7A	2" 1/2	Alluminio - Aluminium	0,052	
DL8A	3"	Alluminio - Aluminium	0,092	
DL10A	4"	Alluminio - Aluminium	0,132	
DL12A	5"	Alluminio - Aluminium	0,245	

CARATTERISTICHE

I dadi della serie DL..EP sono utilizzati come controdadi con filettatura cilindrica.

COSTRUZIONE

Poliammide. Filettatura ISO passo 1,5



FEATURES

DL..EP series nuts are used as locknuts with parallel thread.

CONSTRUCTION

Polyamide. ISO pitch 1,5 thread.

Codice Code	Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
DL02IXEP	M 12	-	
DL01IXEP	M 16	-	
DL1IXEP	M 20	-	
DL2IXEP	M 25	-	
DL3IXEP	M 32	-	
DL4IXEP	M 40	-	
DL5IXEP	M 50	-	
DL6IXEP	M 63	-	

CARATTERISTICHE

Le guarnizioni della serie GRN vengono utilizzate, in accoppiamento al pressacavo, per garantire la protezione IP agli imbocchi delle custodie.

FEATURES

GRN series gaskets are used, together with the cable gland, to guarantee IP protection on the hubs of the enclosures.

COSTRUZIONE

Teflon.

CONSTRUCTION

Teflon.



Codice Code	Ø Diametro del pressacavo Diameter cable glands	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
GRN-001	1/4"	-	
GRN-01	3/8"	-	
GRN-1	1/2"	-	
GRN-2	3/4"	-	
GRN-3	1"	-	
GRN-4	1" 1/4	-	
GRN-5	1" 1/2	-	
GRN-6	2"	-	
GRN-7	2" 1/2	-	
GRN-8	3"	-	
GRN-10	4"	-	
GRN-16	M 16	-	
GRN-20	M 20	-	
GRN-25	M 25	-	
GRN-32	M 32	-	
GRN-40	M 40	-	
GRN-50	M 50	-	
GRN-63	M 63	-	
GRN-73	M 73	-	
GRN-7P	PG 7	-	
GRN-9P	PG 9	-	
GRN-11P	PG 11	-	
GRN-13P	PG 13,5	-	
GRN-16P	PG 16	-	
GRN-21P	PG 21	-	
GRN-29P	PG 29	-	
GRN-36P	PG 36	-	
GRN-42P	PG 42	-	
GRN-48P	PG 48	-	