

LUOGHI DI IMPIEGO:

Le scatole di derivazione a tenuta stagna sono particolarmente indicate per installazioni all'aperto, in atmosfere polverose, saline e corrosive e negli impianti industriali. Su richiesta si possono effettuare sulla serie COMPACT 2000 verniciature epossidiche nelle colorazioni a richiesta.

FILETTATURE IMBocchi:

Per i normali prodotti di catalogo UNI ISO 228; per imbocchi con filettature speciali, sono disponibili su richiesta le seguenti filettature:

- NPT ANSI ASME B1.20.1
- PG DIN 40430
- BET B.S. - 31
- ISO 7/1
- NPT CIL. - NPSM
- METRICA (CEI 23-26) ISO

È possibile passare da un tipo all'altro di filettatura degli imbocchi usando la serie dei nostri adattatori.

APPLICATION:

The watertight connector boxes are particularly indicated for open-air installations, in dusty, salty or corrosive atmospheres, and in industrial installations. Upon request, the COMPACT 2000 series can have an added coating of epoxy paint in any colour required.

THREADING OF THE MOUTHPIECES:

For the normal catalogue products UNI ISO 228 type thread is used; for special requirements the following threads are available upon request:

- NPT ANSI ASME B1.20.1
- PG DIN 40430
- BET B.S. - 31
- ISO 7/1
- NPT CIL. - NPSM
- METRIC (CEI 23-26) ISO

The casings are appropriate for use with all the series of adaptable or block clamps (see next page).



SIGLA PER L'ORDINAZIONE:

Risulta così formato:

1° gruppo:

le lettere C - L - T - X indicano la posizione degli imbocchi (vedi pagina precedente). La prima cifra 1 - 2 - 3 - 5 - 6 indica il Ø dell'imbocco. I numeri 14 - 24 - 16 - 26 - 29 - 36 - 39 - 49 - 59 - 69 indicano la grandezza della scatola in base al Ø del coperchio.

2° gruppo:

fare seguire una delle seguenti due lettere; (vedi tabella pagina seguente).
 A per morsettiere ad elementi componibili.
 B per morsettiere a blocchetto, seguita a sua volta da una delle seguenti lettere per indicare la sezione del cavo:

C	D	E	F	G	H
2,5	4	6	10	16	25

e infine da un numero che indica il numero dei poli o degli elementi, (vedi tabella pagina seguente).

Esempio: T6 69 AC 12

indica scatola con 3 imbocchi diametro 2" coperchio Ø 130 con morsettiere ad elementi componibili (A) - sezione 2,5 mmq. (C) - 12 elementi (12).

REFERENCE CODES FOR ORDERING

The ordering format is:

First group:

the letters C - L - T - X indicate the position of the mouthpieces (see previous page). The first figure 1 - 2 - 3 - 5 - 6 indicates the diameter of the mouthpiece. The numbers 14 - 24 - 16 - 26 - 29 - 36 - 39 - 49 - 59 - 69 indicate the size of the box based on the diameter of the cover.

Second group:

the next part is composed of one of the following two letters (see table on next page).

Example: T6 69 AC 12

indicates a box with three mouthpieces of 2" diameter, with terminal blocks with adaptable elements (A) - section 2.5 mm² (C) - 12 elements (12).

Le SCATOLE DI DERIVAZIONE a tenuta stagna sono particolarmente indicate per installazione all'aperto, in atmosfere polverose, saline e corrosive e negli impianti industriali.

Sono costruite secondo le norme CEI 70-1 e IEC 529, garantendo un grado di protezione pari a IP 65 che comprende anche la protezione contro getti d'acqua da tutte le direzioni.

Sono composte da:

CUSTODIA: di forma rotonda, fusa in alluminio UNI 4514;

COPERCHIO: del tipo frontale fuso in alluminio UNI 4514 fissato con due viti;

IMBOCCHI FILETTATI: da 1/2" fino a 2" a seconda dei vari diametri delle scatole:

FILETTATURE IMBOCCHI:

Per i normali prodotti di catalogo UNI ISO 228; per imbocchi con filettature speciali, sono disponibili su richiesta le seguenti filettature:

- NPT ANSI ASME B1.20.1
- PG DIN 40430
- BET B.S. - 31
- ISO 7/1
- NPT CIL. - NPSM
- METRICA (CEI 23-26) ISO

È possibile passare da un tipo all'altro di filettatura degli imbocchi usando la serie dei nostri adattatori.

The **WATERTIGHT CONNECTOR BOXES** are particularly indicated for open-air installations, in applications exposed to dust, salt and corrosion, and in industrial plants.

They are manufactured according to the regulations CEI 70-1 and IEC 529, and guarantee protection equal to IP 65 which includes protection from jets of water coming from every direction.

They are composed of:

CASING: Round casing, cast in aluminium UNI 4514;

COVER: Of the frontal type, cast in aluminium UNI 4514 and fixed in place with two screws;

THREADED MOUTHPIECES: From 1/2" to 2", according to the various dimensions of the boxes;

THREADING OF THE MOUTHPIECES:

For the normal catalogue products UNI ISO 228 type thread is used; for special requirements the following threads are available upon request:

- NPT ANSI ASME B1.20.1
- PG DIN 40430
- BET B.S. - 31
- ISO 7/1
- NPT CIL. - NPSM
- METRIC (CEI 23-26) ISO

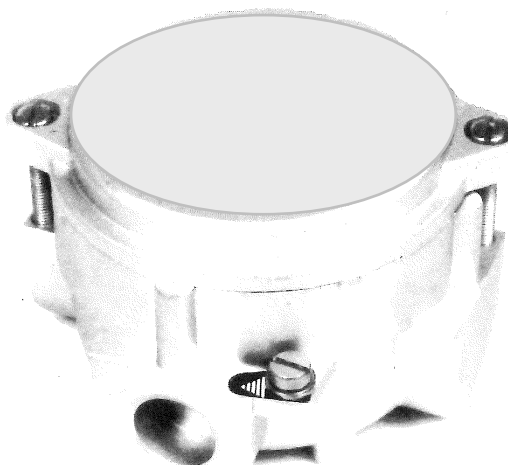
It is possible to change from using one type of thread in the mouthpieces to another by employing a series of our adaptors.

NOTA:

Per comporre la sigla per l'ordinazione vedi pagina seguente.

NOTE:

For the reference code for orders of this product, see the next page.



Sigla Ref. Code	Ø cop. Dia.cov.	F	L	Sigla Ref. Code	Ø cop. Dia.cov.	F	L	Sigla Ref. Code	Ø cop. Dia.cov.	F	L	Sigla Ref. Code	Ø cop. Dia.cov.	F	L
C1 - 14	65	1/2"	72	L1 - 14	65	1/2"	72	T1 - 14	65	1/2"	72	X1 - 14	65	1/2"	72
C2 - 24	65	3/4"	72	L2 - 24	65	3/4"	72	T2 - 24	65	3/4"	72	X2 - 24	65	3/4"	72
C1 - 16	90	1/2"	100	L1 - 16	90	1/2"	100	T1 - 16	90	1/2"	100	X1 - 16	90	1/2"	100
C2 - 26	90	3/4"	100	L2 - 26	90	3/4"	100	T2 - 26	90	3/4"	100	X2 - 26	90	3/4"	100
C3 - 36	90	1"	107	L3 - 36	90	1"	107	T3 - 36	90	1"	107	X3 - 36	90	1"	107
C2 - 29	145	3/4"	150	L2 - 29	145	3/4"	150	T2 - 29	145	3/4"	150	X2 - 29	145	3/4"	150
C3 - 39	145	1"	150	L3 - 39	145	1"	150	T3 - 39	145	1"	150	X3 - 39	145	1"	150
C4 - 49	145	1/4"	150	L4 - 49	145	1/4"	150	T4 - 49	145	1/4"	150	X4 - 49	145	1/4"	150
C5 - 59	145	1 1/2"	150	L5 - 59	145	1 1/2"	150	T5 - 59	145	1 1/2"	150	X5 - 59	145	1 1/2"	150
C6 - 69	145	2"	156	L6 - 69	145	2"	156	T6 - 69	145	2"	156	X6 - 69	145	2"	156