



Norme europee ATEX 94/9
IEC 60079-0:2004
IEC 60079-1:2004; EN13463-1:2001

CASSETTE GUB BOXES

MORSETTIERE

ATEX II 2 GD EEx-d IIC T5-T6

TERMINAL BLOCKS

UNITA' DI COMANDO- PROTEZIONE CERTIFICATO CEC 07 ATEX 024

PROTECTION-CONTROL DEVICE

Fusione in lega leggera Uni 3501 con coperchio piano flangiato fissato al corpo con viti

Piedini di fissaggio in fusione

Pareti con possibilità di ricavare fori filettati UNI6125 - ANSI B2. 1 NPT

Vite di terra interna-esterna

Le unità di comando e segnalazione sono comandate tramite rinvii esterni sul coperchio del tipo a leva, a pulsante, segnalazione, rotativo e fungo

A richiesta

- coperchio incernierato
- rinvio esterno lucchettabile
- viteria acc.inox AISI 304/316L
- trattamento chimico di conversione con cromatazione ALODINE 1200
- verniciatura anticondensa interna
- verniciatura epossidica esterna
- esecuzione IP55-65(dopo ogni manutenzione ripristinare i giunti con grasso al silicone)

Copper free light alloy body UNI 3051 with a flat threaded cover fixed to the body by screws

Light alloy lugs

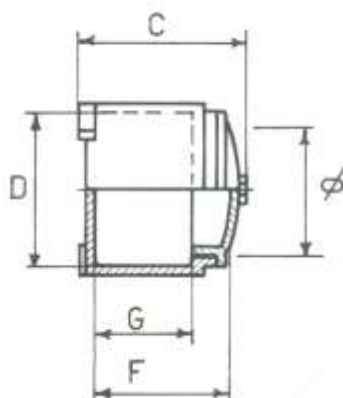
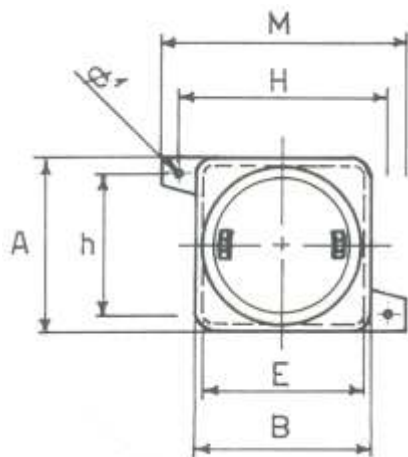
Side walls suitable for getting threaded holes UNI 6125 - ANSI B2.1 NPT

Internal - external earthing screws

Control and signaling units are driven by external operators (switch handle, push button, pilot light, mushroom operators) on the cover

Options:

- Hinged cover
- Lockable external transmission
- Stainless steel screws AISI 304/316 L
- Chemical conversion treatment with ALODINE 1200 chromate treatment
- Inside anti-condense painting
- External epoxydic painting
- Degree of protection IP55-65 (reset the joints with silicone grease)



Tipo
Type

Dimensioni
Dimensions

Tipo
Type

	Esterne outside			interne inside					piedini con fori di fissaggio holed fixing lugs				Pot. Dissipata Max dissip. Power T5
	A	B	C	D	E	F	K	AE	M	H	h	AE1	
GUB	120	120	100	70	100	70	50	75	165	140	100	8	11 W
GUB 0	165	165	145	140	140	110	70	138	230	195	145	8	35 W
GUB 01	238	205	165	210	180	115	90	165	270	240	205	9	77W
GUB 02	255	235	205	230	210	150	105	205	300	270	215	9	80W

MORSETTI MONTATI IN CASSETTE GUB

caratteristiche elettriche:

n. morsetti 4 - 7	
tensione nominale	750 V
corrente nominale	12 - 50 A
sezione nominale	2,5 - 16 mmq

MORSETTI MONTATI IN CASSETTE GUB 0

caratteristiche elettriche:

n. morsetti 4 - 18	
tensione nominale	750 V
corrente nominale	12 - 200 A
sezione nominale	2,5 - 70 mmq

MORSETTI MONTATI IN CASSETTE GUB 01

caratteristiche elettriche:

n. morsetti 6 - 20	
tensione nominale	750 V
corrente nominale	12 - 200 A
sezione nominale	2,5 - 70 mmq

UNITA' DI PROTEZIONE IN CASSETTE GUB.O

caratteristiche elettriche:

n. morsetti 6	
tensione nominale	750 V
corrente nominale	16 - 25 A
sezione nominale	4 - 6 mmq
condensatore capacità	10 +- 5% m F
tensione max.	250 V

UNITA' DI PROTEZIONE IN CASSETTA GUB O

caratteristiche elettriche:

portafusibile attacco E 14	
tensione nominale	750 V
corrente nominale	25 A

TERMINALS IN GUB JUNCTION BOX

electric characteristics:

n. of terminals 4-7	
rated voltage	750V
rated current	12 - 50 A
rated section	2,5 - 16 sq mm

TERMINALS IN GUB 0 JUNCTION BOX

electric characteristics:

n. of terminals 4 - 18	
rated voltage	750V
rated current	12 - 200 A
rated section	2,5 - 70 sq mm

TERMINALS IN GUB 01 JUNCTION BOX

electric characteristics:

n. of terminals 6 - 20	
rated voltage	750V
rated current	12 - 200 A
rated section	2,5 - 70 sq mm

PROTECTION DEVICES IN GUB 0 ENCLOSURE

electric characteristics:

n. 6 terminals	
rated voltage	750V
rated current	16 - 25 A
rated section	4 - 6 sq mm

high voltage capacitor	10 +- 5 mF
max voltage	250 V

PROTECTION DEVICES IN GUB 0 ENCLOSURE

electric characteristics:

fuse block with E 14 cap	
rated voltage	750 V
rated current	25 A