

CONTENITORI SERIE "EJB" CON FINESTRE D'ISPEZIONE CONTAINERS SERIES "EJB" WITH INSPECTION WINDOWS

MODO DI PROTEZIONE - PROTECTION MODE

II 2GD Ex d IIB+H2 T5 Gb, Ex tb IIIC T100°C Db IP66 (Ambient Temperature -40°C/-60°C (EAC), +55°C)
II 2(1)GD Ex d[ia] IIB+H2 T5 Gb; Ex tb[ia Da] IIIC T100°C Db IP66 (Ambient Temperature -20°C, +40°C)

CERTIFICATO - CERTIFICATE: ATEX, IECEx, EAC

Le custodie della serie "EJB" sono equipaggiate con coperchi provvisti di finestra per la visualizzazione degli strumenti e apparecchiature elettriche/elettroniche installate al loro interno.

Materiali: lega di alluminio, dadi e viti in acciaio inossidabile.

Filettature: standard tipo GAS EN 10226-2 (ISO 7/1). Altre a richiesta.

Verniciatura: epossidica grigio RAL 7037, interno arancio RAL 2004, per altri colori specificare il tipo di RAL.

The enclosures of series "EJB" are fitted with windows to visualize the electronics and electrical apparatus and instruments installed inside.

Material: aluminum alloy, bolt and screws stainless steel.

Thread: standard type GAS EN 10226-2 (ISO 7/1). Other on request.

Painting: grey epoxy RAL7037, internal orange RAL2004, for other colours specify RAL.



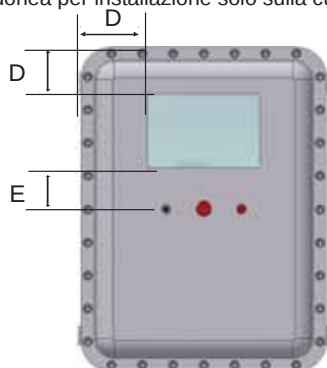
CUSTODIA ENCLOSURE			FINESTRA / WINDOWS																			
	D	E	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19	F20
EJB2	72	74	X-v	X-h																		
EJB3	76	74	X-v	X-h	X-h																	
EJB3A	76	74	X-v	X-h	X-h																	
EJB4	80	74	X-v	X-v	X-h	X-h		X-v	X-v	X-h	X-h		X-v	X-h	X-h							
EJB4A	80	74	X-v	X-v	X-h	X-h		X-v	X-v	X-h	X-h		X-v	X-h	X-h							
EJB5	90	99	X-v	X-v	X-h	X-h	X-h	X-v	X-v	X-h	X-h		X-v	X-h	X-h							
EJB5A	90	99	X-v	X-v	X-h	X-h	X-h	X-v	X-v	X-h	X-h		X-v	X-h	X-h							
EJB5B	90	99	X-v	X-v	X-h	X-h	X-h	X-v	X-v	X-h	X-h		X-v	X-h	X-h							
EJB6	90	99	X-v	X-v	X-v	X-h	X-h	X-v	X-v	X-v	X-h	X-h	X-v	X-v	X-h		X-v	X-h				
EJB6A	90	99	X-v	X-v	X-v	X-h	X-h	X-v	X-v	X-v	X-h	X-h	X-v	X-v	X-h		X-v	X-h				
EJB7	94	109	X-v	X-v	X-v	X-v	X-h	X-v	X-v	X-v	X-v	X-h	X-v	X-v	X-v	X-h	X-v	X-h	X-h	X-v	X-h	
EJB7A	94	109	X-v	X-v	X-v	X-v	X-h	X-v	X-v	X-v	X-v	X-h	X-v	X-v	X-v	X-h	X-v	X-h	X-h	X-v	X-h	
EJB8	100	109	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v
EJB8A	100	109	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v
EJB9	150	109	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v
EJB9A	150	109	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v	X-v

*D = distanza minima tra finestra e filo esterno cassetta / minimum distance between windows and external box profile

**E = distanza minima tra finestra e operatori / minimum distance between windows and operators.

X-v = idonea per installazione anche su custodia con lato lungo verticale / X-v = suitable for to install also on enclosure with long side vertical

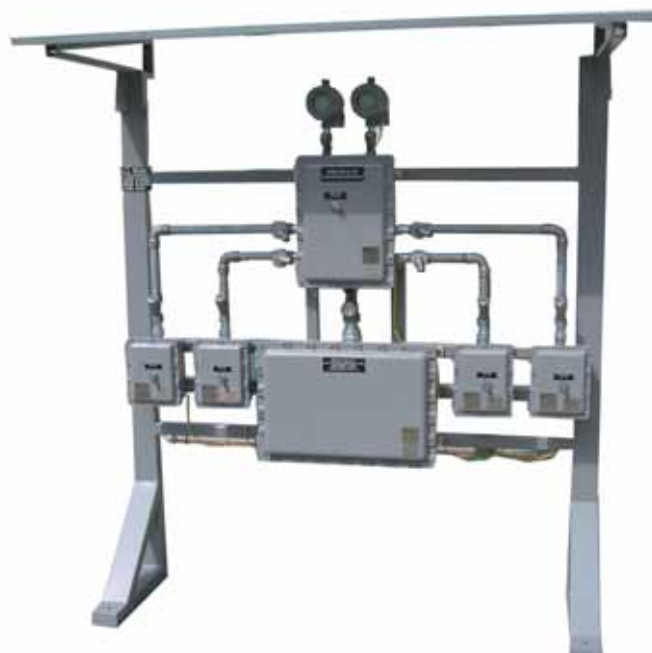
X-h = idonea per installazione solo sulla custodia con lato lungo orizzontale / X-h = suitable for to install only on enclosure with long side horizontal



Finestre / Window											
Codice/ Window code	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11
Dimensioni/ Dimensions	50x 50	100x 50	150x 50	200x 50	250x 50	75x 75	100x 75	150x 75	200x 75	300x 75	100x 100
Codice/ Window code	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19	F20		
Dimensioni/ Dimensions	150x 100	200x 100	300x 100	150x 150	250x 150	300x 150	200x 200	300x 200	300x 300		

CONTENITORE SERIE "EJB" E "EJB../X" NUMERO MASSIMO DI IMBOCCHI CONTAINER SERIES "EJB" and "EJB../X" MAXIMUM NUMBER OF HOLES

Custodia Tipo Enclosure Type	Lato lungo Long side	Lato lungo Long side	Lato lungo Long side	Lato lungo Long side	Lato lungo Long side	Lato lungo Long side	Lato lungo Long side	Lato lungo Long side
	Lato Corto Short side	Lato Corto Short side	Lato Corto Short side	Lato Corto Short side	Lato Corto Short side	Lato Corto Short side	Lato Corto Short side	Lato Corto Short side
EJB9A	90 66	48 32	44 32	36 28	21 15	20 14	10 8	10 6
EJB9	60 44	36 24	33 24	26 20	14 10	14 10	8 6	5 3
EJB8A	38 26	32 22	27 18	16 10	12 8	9 6	5 3	4 3
EJB8	26 18	22 14	18 12	8 5	8 5	6 4	4 3	4 3
EJB7A	32 21	27 18	23 14	14 8	6 4	6 4	4 2	4 2
EJB7	22 14	18 12	16 9	7 4	6 4	5 3	4 2	3 2
EJB6A	25 18	21 15	17 12	10 8	7 5	5 3	3 2	3 2
EJB6	16 12	14 10	11 8	5 4	5 3	3 3	3 2	3 2
EJB5B	28 20	24 16	15 12	10 6	6 5	6 4	3 2	3 2
EJB5A	21 15	18 12	10 8	10 6	6 4	4 2	3 2	3 2
EJB5	14 10	12 8	10 7	5 3	4 3	3 2	2 1	2 1
EJB4A	18 12	15 9	10 6	7 4	5 3	3 2	2 1	2 1
EJB4	12 8	10 6	7 5	4 2	3 2	3 2		
EJB3A	18 9	10 6	8 4	3 3	3 2	2 1		
EJB3	11 6	9 5	4 3	3 2	3 2	2 1		
EJB2	8 6	4 4	3 3	2 1	2 1	1 1		
EJB1	6 4	4 2	3 1	1 1	1 1			
Diametro Imbocco Hole size	½ - M20	¾ - M25	1" - M32	1 ¼" - M40	1 ½" - M50	2" - M63	2 ½" - M75	3" - M90



Numero massimo di morsetti installabili sulle EJB e EJB/X suddivisi per custodia e per sezione Maximum terminals in EJB and EJB/X enclosure for each section and enclosure dimensions

Numero massimo di morsetti per ciascuna guida Max number of terminals for each rails												Numero di guide per morsetti compresi da / a Number of rails for terminals included from / to		
	Sezione del morsetto in mmq / Terminal section sqmm													
	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	120	185	n° guide/rails x mor. 2,5-10 sqmm	n° guide/rails x mor. 16-25 sqmm	n° guide/rails x mor. 35-70 sqmm
EJB1	15	12	10	8	7	5	4	4	4	2	2	1	1	1
EJB2	24	20	16	13	11	8	7	7	6	4	4	1	1	1
EJB3 - 3A	38	32	26	21	18	13	12	12	10	6	6	2	1	1
EJB4 - 4A	45	38	31	25	21	16	14	14	12	7	7	2	1	1
EJB5 - 5A - 5B	55	46	38	30	25	19	17	17	15	9	9	2	2	1
EJB6 - 6A	62	52	43	34	28	21	19	19	17	10	10	3	2	2
EJB7 - 7A	84	71	58	46	39	29	26	26	23	13	13	3	2	2
EJB8 - 8A	104	88	71	57	48	36	32	32	28	16	16	4	3	3
EJB9 - 9A	122	103	84	67	56	42	37	37	33	19	19	5	4	3
La configurazione massima è da intendersi con le morsettiere orientate parallelamente lato lungo The disposition with max of terminal to be instead with terminals stripp parallel to the enclosure's long side														

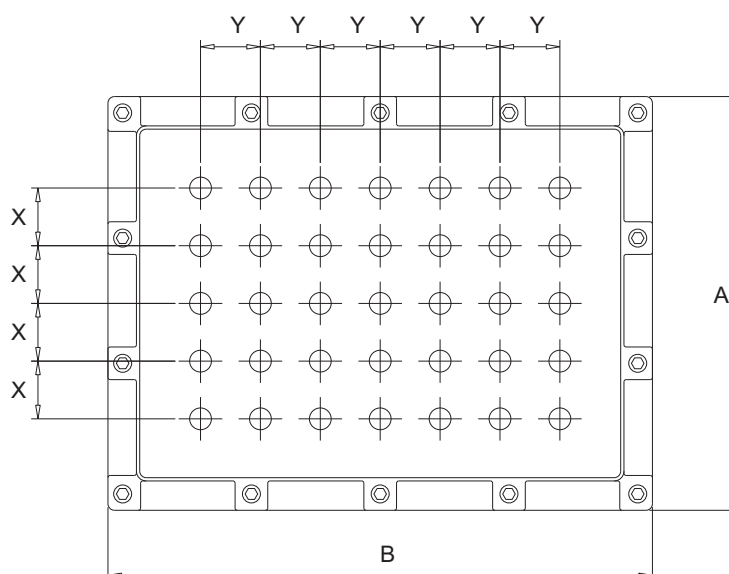
BARRE DI DISTRIBUZIONE IN CONTENITORI "EJB..." and "EJB../X" DISTRIBUTION BAR IN "EJB..." and "EJB../X" ENCLOSURES

CODICE CODE	3x16 mm ²	3x25 mm ²	3x35 mm ²	3x70 mm ²	3x100 mm ²	3x160 mm ²	3x240 mm ²	4x16 mm ²	4x25 mm ²	4x35 mm ²	4x70 mm ²	4x100 mm ²	4x160 mm ²	4x240 mm ²
EJB4-4A														
EJB5-5A-5B														
EJB6-6A														
EJB7-7A														
EJB8-8A														
EJB9-9A														

DISPOSIZIONE E QUANTITA' MASSIMA DI DISPOSITIVI DI COMANDO E SEGNALAZIONE SUI COPERCHI DELLE CUSTODIE "EJB" e "EJB../X" ARRANGEMENT AND MAXIMUM QUANTITY OF SIGNALLING AND CONTROL DEVICE ON "EJB" and "EJB../X" ENCLOSURES LID

Quando il numero dei rinvii è inferiore al massimo consentito, gli stessi possono essere fissati in diversa posizione purchè la distanza fra loro non sia inferiore a quella minima indicata in tabella per ciascuno dei due diametri

When the number of transmissions is lower than maximum allowed, the same can be fixed in other position, respecting the distance between them is not lower to the minimum distance in schedule for each of two diameter size.



Custodia Tipo Enclosure Type	Dim. Esterne External Dim.		Posizione Operatori Controls position			
	A	B	N°	Righe / colon. rows / column	X	Y
EJB1	145	205	4	2 / 2	45	70
EJB2	205	255	6	2 / 3	70	60
EJB3-3A	230	350	12	3 / 4	50	70
EJB4-4A	280	400	15	3 / 5	65	65
EJB5-5A-5B	340	460	20	4 / 5	60	70
EJB6-6A	380	500	24	4 / 6	70	70
EJB7-7A	440	640	35	5 / 7	70	80
EJB8-8A	530	740	40	5 / 8	85	80
EJB9-9A	650	870	70	7 / 10	80	80