

FILTRE TRIPHASÉS dV/dT Série Stand Alone

SÉRIE EBE 3

dV/dT THREE PHASE FILTERS Stand Alone Filter

EBE 3 SERIES



Applications :

Filtres de sortie spécialement conçus pour les variateurs de fréquence, les onduleurs, les systèmes de contrôle de vitesse, etc ... Réduit le courant de fuite. C'est le complément idéal entre le variateur et moteur.

Caractéristiques principales :

- 6 à 100 A
- Boîte métallique compacte facile à assembler.
- Haute inductance
- Réduction actuelle des fuites

Applications:

Output filters specially designed for frequency inverters, inverters, speed control systems, etc ... Reduces the leakage current. It is the ideal combination between drive and motor.

Main features:

- 6 to 100 A
- Easy mount metallic compact box
- High inductance
- Leakage current reduction
- Nominal voltage from 300 Vac to 520 Vac

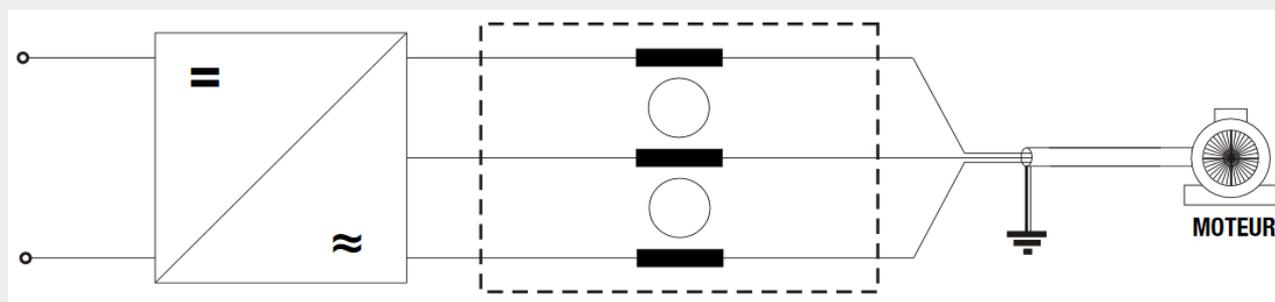
Caractéristiques :

Features :

TYPE TYPE	INTENSITÉ NOMINALE RATING @ 40°C (A)	TENSION VOLTAGE 3ph	SECTION MAX DU CÂBLE MAX. CABLE ENTRY (mm ²)	INDUCTANCE INDUCTANCE (mH)	RÉSISTANCE DC DC RESISTANCE R _{DC} (mΩ)	BOÎTE TYPE BOX TYPE	TERMINAUX TERMINAL
EBE 3006	6	520VAC	6	7.5	50	1	BORNES SHROUDED
EBE 3010	10	520VAC	6	4.5	19	1	BORNES SHROUDED
EBE 3016	16	520VAC	6	4	12	2	BORNES SHROUDED
EBE 3025	25	520VAC	6	2.5	6.8	2	BORNES SHROUDED
EBE 3036	36	520VAC	10	1.8	3.5	2	BORNES SHROUDED
EBE 3064	64	520VAC	16	1.5	1.5	2	BORNES SHROUDED
EBE 3085	85	520VAC	25	1.2	1	2	BORNES SHROUDED
EBE 3100	100	520VAC	35	0.7	0.7	2	BORNES SHROUDED

Circuit Électrique :

Electrical Schematic :

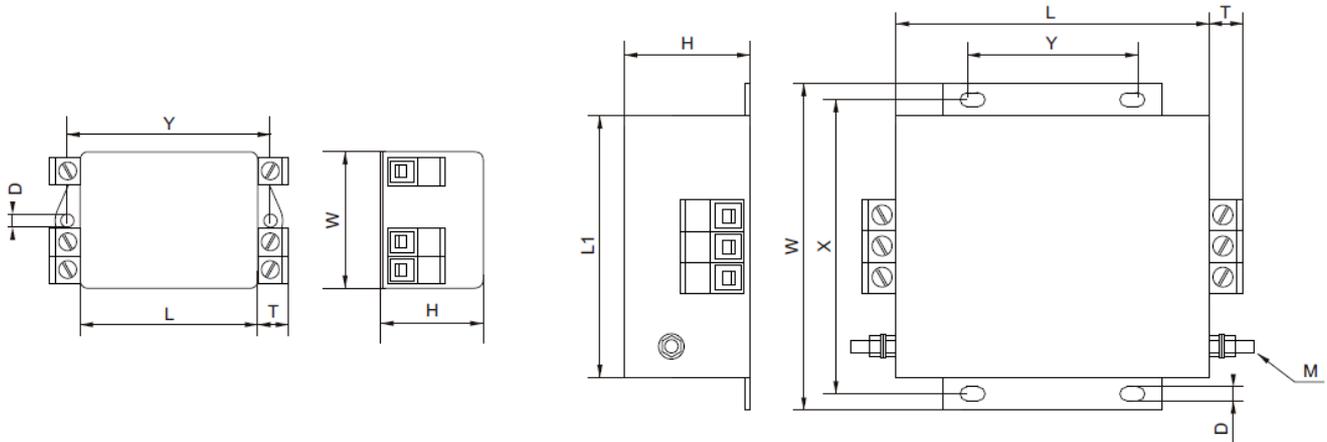


Dimensions boîte métallique :

Box Dimensions :

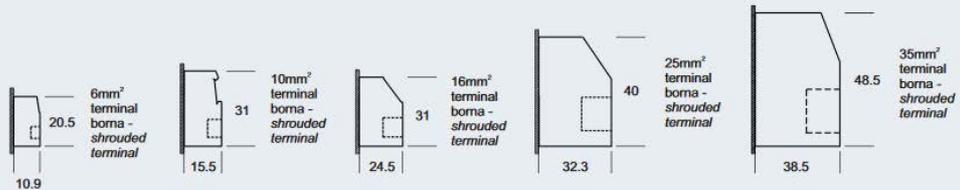
Box dimensions type - 1 -

Box dimensions type - 2 -



Terminaux : Bornes
Terminals: Shrouded

Dimensiones en mm.
 Dimensions in mm.



Type TYPE	Box type	L	W	H	L1	Y	X	T	D	M	CONNEXION CONECTION
EBE 3006	1	65	50	40	-	75	-	10.9	5	-	BORNES SHROUDED
EBE 3010	1	65	50	40	-	75	-	10.9	5	-	BORNES SHROUDED
EBE 3016	2	100	105	57	84.5	51	95	10.9	4.5	M4	BORNES SHROUDED
EBE 3025	2	100	105	57	84.5	51	95	10.9	4.5	M4	BORNES SHROUDED
EBE 3036	2	100	105	57	84.5	51	95	15.5	4.5	M5	BORNES SHROUDED
EBE 3064	2	200	150	65	120	115	136	24.5	5.5	M6	BORNES SHROUDED
EBE 3085	2	200	150	65	120	115	136	32.3	5.5	M6	BORNES SHROUDED
EBE 3100	2	200	150	65	120	115	136	38.5	5.5	M8	BORNES SHROUDED

Dimensiones en mm.
 Dimensions in mm.