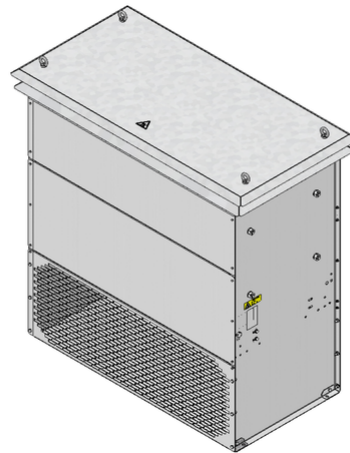



SCHEMA TECNICA

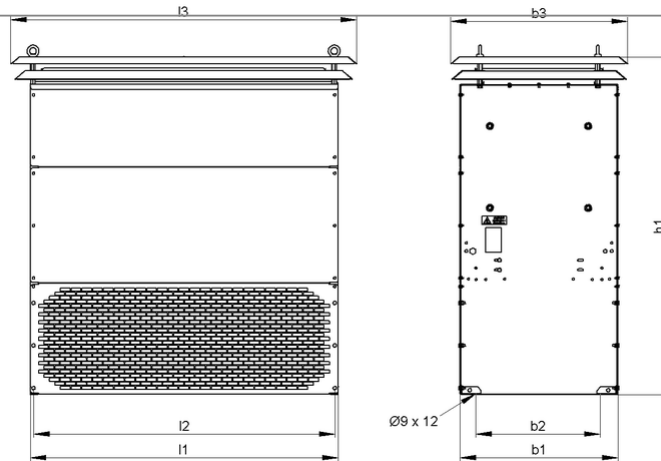
STG 2x2 | 30.0 - 40.0 kW
Resistenza con griglia in acciaio



Articolo-No.		ds1000 2220	
Tipo		STG 232	STG 242
Impulso (kW) $T_a \sim 40\text{ °C}$ *Riferito aa durata del ciclo 120s Valore approssimativo (dipendente dalla resistenza)	ED 6 %*	237	316
	ED 15 %*	126	168
	ED 25 %*	90	120
	ED 40 %*	66	88
Potenza continuativa nominale (kW) $T_a \sim 40\text{ °C}$		30	40
Valore di resistenza a 20°C (Ω)		0.4 - 33	0.5 - 25
Tolleranza della resistenza a 20°C		$\pm 10\%$	
Grado di protezione (EN 60529) avvitato posizione		IP 23	
Massima tensione di funzionamento ammissibile		EN 1000 V DC	
Raffreddamento		Convezione naturale	
Temperatura del cofano alla potenza nominale $T_a \sim 40\text{ °C}$		$\leq 250\text{ °C}$	
Terminale elettrico		bolt clamp M6, M8, M10, M12 / PE M6, M8, M10	
Intervallo di temperatura di funzionamento		-25 ... +40 °C	
Tensione di prova		2.7 kV AC 1 s	
Approvazione/Marcatura		CE	
Posizione di montaggio			

Soggetto a modifica tecnica

SCHEMA TECNICA



Articolo-No.		ds1000 2220	
Tipo		STG 232	STG 242
Lunghezza [mm]	l_1	740	940
	l_2	720	920
	l_3	≤ 860	≤ 1060
Profondità [mm]	b_1	≤ 485	≤ 485
	b_2	380	380
	b_3	≤ 545	≤ 545
Altezza [mm]	h_1	≤ 1075	≤ 1075
Peso approssimativo [kg]		67	86
Ultimo aggiornamento		2016-01-26	

Istruzioni di montaggio:

La resistenza dovrebbe essere protetta da adeguate misure di sicurezza contro il sovraccarico.

Montare la resistenza lasciando libera da eventuali ostacoli la zona di ingresso e di uscita dell'aria.

La resistenza deve essere collegata a terra.