



# ORION 105-20

<b>Tipo</b>	105-20
<b>Variazione tensione in ingresso</b>	±20 %
<b>Potenza nominale</b>	105 kVA
<b>Range tensione ingresso</b>	320-480 V
<b>Corrente ingresso massima</b>	189 A
<b>Tensione di uscita</b>	400 V
<b>Corrente di uscita nominale</b>	152 A
<b>Rendimento</b>	>98 %
<b>Velocità di regolazione</b>	12 ms/V
<b>Dimensioni LxPxH</b>	600x800x1800mm
<b>Peso</b>	580 kg



Immagine puramente indicativa.

## Caratteristiche standard

<b>Stabilizzazione della tensione</b>	Controllo a fasi indipendenti
<b>Tensione di uscita selezionabile</b>	220-230-240V (L-N) / 380-400-415V (L-L)
<b>Frequenza</b>	50Hz ±5% o 60Hz ±5%
<b>Precisione della tensione di uscita</b>	±0,5%
<b>Variazione di carico ammissibile</b>	Fino al 100%
<b>Sbilanciamento di carico ammissibile</b>	100 %
<b>Raffreddamento</b>	Fino a 45kVA ±15% ventilazione naturale Da 60kVA ±15% assistita con ventole
<b>Temperatura ambiente</b>	-25/+45°C
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-25/+60°C
<b>Massima umidità relativa</b>	<95% (non condensante)
<b>Sovraccarico ammissibile</b>	200% 2min.
<b>Distorsione armonica</b>	Non introdotta
<b>Colore</b>	RAL 7035
<b>Grado di protezione</b>	IP 21
<b>Strumentazione</b>	Multimetro digitale in uscita
<b>Installazione</b>	Interno
<b>Protezione da sovratensione</b>	Scaricatori classe II in uscita (da 60kVA ±15%)

## Accessori opzionali standard

<b>Dispositivi di interruzione ABB / SCHNEIDER - INPUT</b>	DI ABB / SCHNEIDER 200 - INPUT
<b>Dispositivi di interruzione ABB / SCHNEIDER - OUTPUT</b>	DI ABB / SCHNEIDER 160 - OUTPUT
<b>Protezione del carico da sovra/sottotensione ABB / SCHNEIDER</b>	PS ABB / SCHNEIDER 160
<b>Sezionatore e commutatore ABB</b>	D-IC ABB 200
<b>Trasformatore di isolamento in ingresso trifase DZNO</b>	DZNO 202A
<b>Scaricatori di sovratensione SPD ORTEA</b>	SPD ORTEA INPUT CLASS I 25/4



Scaricatori di sovratensione SPD ORTEA

SPD ORTEA OUTPUT CLASS II 20/4