



# OXYGEN K 400-10-40K

<b>Tipo</b>	400-10-40K
<b>Variazione tensione in ingresso</b>	±10 (-40) %
<b>Potenza nominale</b>	400 kVA
<b>Range tensione ingresso</b>	360-440 V
<b>Corrente ingresso massima</b>	642 A
<b>Tensione di uscita</b>	400 V
<b>Corrente di uscita nominale</b>	577 A
<b>Rendimento</b>	>98 %
<b>Velocità di regolazione</b>	ms/V
<b>Dimensioni LxPxH</b>	1800x1000x2200mm
<b>Peso</b>	1600 kg

## Caratteristiche standard

<b>Regolazione della tensione</b>	Controllo IGBT (tecnologia a doppia conversione)
<b>Stabilizzazione della tensione</b>	Controllo a fasi indipendenti
<b>Tensione di uscita selezionabile</b>	380-400-415V (440-460-480V**)
<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>	Ventilazione forzata
<b>Temperatura ambiente</b>	0/+40°C
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	0/+60°C
<b>Massima umidità relativa</b>	<95% (non condensante)
<b>Sovraccarico ammissibile</b>	150% per 1 minuto (alla tensione nominale di ingresso)
<b>Colore</b>	RAL 9005
<b>Grado di protezione</b>	IP2X
<b>Strumentazione</b>	Display touch screen 10" multilingua (su richiesta replicabile tramite software dedicato collegato alla stessa rete Ethernet)
<b>Installazione</b>	Interno
<b>Sistema di comunicazione</b>	MODBUS TCP/IP
<b>Protezione da sovratensione</b>	Scaricatori classe I in entrata Scaricatori classe II in uscita
<b>Protezioni</b>	By-pass automatico Interruttore automatico in entrata Commutatore di by-pass con interruttore automatico interbloccato Interruttore automatico motorizzato interbloccato in uscita

## Accessori opzionali standard