

KempArc SYN 400 Power source



TEKNISKA DATA

KempArc SYN 400 Power source

Produktkod	KempArc SYN 400 (digital) - 6201400 KempArc SYN 400 (analogue) - 6201400AN
Anslutningsspänning 3-fas 50/60 Hz	400 V -15...+20 %
Säkring (trög)	35 A
Elverk, min. effekt	20 kVA (60 %) 18 kVA (100 %)
Svetsområde	10 ... 39 V
Tomgångsspänning	50 V
Anslutningseffekt vid 80 % ED	19,5 kVA
Anslutningseffekt vid 100 % ED	18,5 kVA
Primärström vid 50 % ED I1max	28,0 A
Primärström vid 100% ED I1	25,5 A
Anslutningskabel, storlek	6 mm ²
Tomgångseffekt (ingen belastning)	25 W
Verkningsgrad	87 %
Effektfaktor	0,9
Anslutningsspänning för hjälpenheter	50 V
Säkring till hjälpenheter (X14, X15)	6,3 A trög
Anslutningsspänning för kylvanhet	1-fas 400 VAC/250 VA
Max. svetsspänning	46 V
Max. utström	380 A (100 %) 400 A (80 %)
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Yttermått L × B × H	590 × 230 × 500 mm

KempArc SYN 400 Power source

Vikt (inga tillbehör)	36 kg
Skyddsklass	IP23C
EMC-klass	A
Förvaringstemperaturområde	-40...+60 °C