

Teknik özellikler

Selectiva 8 kW



UYARI! Kaçak akımdan kaynaklanan elektrik çarpması öldürücü olabilir. Cihazın ağ bağlantısı için sadece B tipi bir FI koruyucu şalter kullanın.

Şebeke gerilimi (-% 10 / +% 30) ¹⁾ Opsiyonel:	3~ faz 400 V / 50/60 Hz 3~ PE 400 V / 50/60 Hz
Şebeke sigortası ²⁾	16 A
Şebekeye giden kablonun asgari enine kesiti	2,5 mm ² (.003875 in ²)
Devrede Kalma Oranı	%100
EMU cihaz sınıfı	B
Koruma sınıfı	1
PCC'de izin verilen maks. şebeke empedansı Z_{max} ³⁾	yok
Koruma derecesi ⁴⁾	IP 20
Yüksek gerilim kategorisi	III
İşletme sıcaklığı ⁵⁾	-20 °C ila +40 °C (-4 °F ila 104 °F)
Depolama sıcaklığı	-25 °C ila +80 °C (-13 °F ila 176 °F)
Bağıl nem	maksimum % 85
Deniz seviye üzerindeki maksimum sıcaklık	2000 m (6561 ft.)
Test onay işareti	performans etiketindeki gibi
Ürün normu	EN62477-1
Boyutlar u x g x y	633 x 180 x 344 mm (24.92 x 7.09 x 13.54 in.)
Ağırlık (standart elektrik ve şarj kablosuyla birlikte)	23 kg (50.71 lb.)
Kirlenme derecesi	3

- 1) Cihaz, nötr noktalı topraklanmış şebekelerde en fazla 400 V dış iletken anma gerilimiyle çalıştırılabilir. Elektrolit sirkülasyonu ve röle kartı eklentileri için -% 10 / +% 15'lik bir şebeke gerilim toleransı geçerlidir.
- 2) Cihaza 32 A'lık bir sigorta takılırsa devre kesicinin ısı değeri 82000 A²s'yi aşmamalıdır.
Toprak akımı 3,5 mA'dan düşüktür.
- 3) 230 / 400 V ve 50 Hz değerlerine sahip şehir ana şebekeleri ile arabirimler
- 4) Sadece oda içinde kullanılabilir, yağmura ve kara maruz bırakılmamalıdır
- 5) Çevre sıcaklığı yüksek ise güç azalabilir (azaltma).

Maksimum kablo uzunlukları 30 m'ye (98 ft. 5.1 in.) kadar olabilir.

Cihaza özel veriler

Cihaz	Maks. AC akımı	Maks AC gücü	Anma gerilimi	Maks şarj akımı
Selectiva 2100	11 A	3900 W	24 V	100 A
Selectiva 2120	12,5 A	4600 W	24 V	120 A
Selectiva 2140	14,5 A	5400 W	24 V	140 A
Selectiva 2160	10 A	6100 W	24 V	160 A

Cihaza özel veriler

Cihaz	Maks. AC akımı	Maks AC gücü	Anma gerilimi	Maks şarj akımı
Selectiva 2180	11 A	6800 W	24 V	180 A
Selectiva 2200	11 A	6900 W	24 V	200 A
Selectiva 4060	12,5 A	4600 W	48 V	60 A
Selectiva 4075	15 A	5700 W	48 V	75 A
Selectiva 4090	11 A	6800 W	48 V	90 A
Selectiva 4120	14 A	8800 W	48 V	120 A
Selectiva 4140	15 A	9500 W	48 V	140 A
Selectiva 4160	15.5 A	9600 W	48 V	160 A
Selectiva 8040	8.5 A	5000 W	80 V	40 A
Selectiva 8060	12 A	7500 W	80 V	60 A
Selectiva 8075	14.5 A	9100 W	80 V	75 A
Selectiva 8090	14.5 A	9200 W	80 V	90 A

Selectiva 16 kW

UYARI! Kaçak akımdan kaynaklanan elektrik çarpması öldürücü olabilir. Cihazın ağ bağlantısı için sadece B tipi bir FI koruyucu şalter kullanın.

Şebeke gerilimi (-% 10 / +% 30) ¹⁾ Opsiyonel:	3~ faz 400 V / 50/60 Hz 3~ PE 400 V / 50/60 Hz
Şebeke sigortası ²⁾	32 A
Şebekeye giden kablonun asgari enine kesiti Selectiva 8120 / 8140 Selectiva 8160 / 8180	4 mm ² (.0062 in ²) 6 mm ² (.0093 in ²)
Devrede Kalma Oranı	%100
EMU cihaz sınıfı	B
Koruma sınıfı	1
PCC'de izin verilen maks. şebeke empedansı Z_{max} ³⁾	aşağıdaki "Cihaza özel veriler" tablosu uyarınca
Koruma derecesi ⁴⁾	IP 20
Yüksek gerilim kategorisi	III
İşletme sıcaklığı ⁵⁾	-20 °C ila +40 °C (-4 °F ila 104 °F)
Depolama sıcaklığı	-25 °C ila +80 °C (-13 °F ila 176 °F)
Bağıl nem	maksimum % 85
Deniz seviye üzerindeki maksimum sıcaklık	2000 m (6561 ft.)
Test onay işareti	performans etiketindeki gibi
Ürün normu	EN62477-1
Boyutlar u x g x y	647 x 247 x 392 mm (25.47 x 9.72 x 15.43 in.)
Ağırlık (standart elektrik ve şarj kablosuyla birlikte)	36,8 kg (81.13 lb.)
Kirlenme derecesi	3

- 1) Cihaz, nötr noktalı topraklanmış şebekelerde en fazla 400 V dış iletken anma gerilimiyle çalıştırılabilir. Elektrolit sirkülasyonu ve röle kartı eklentileri için -% 10 / +% 15'lik bir şebeke gerilim toleransı geçerlidir.
- 2) Toprak akımı 3,5 mA'dan düşüktür.
- 3) 230 / 400 V ve 50 Hz değerlerine sahip şehir ana şebekeleri ile arabirimler
- 4) Sadece oda içinde kullanılabilir, yağmura ve kara maruz bırakılmamalıdır
- 5) Çevre sıcaklığı yüksek ise güç azalabilir (azaltma).

Maksimum kablo uzunlukları 30 m'ye (98 ft. 5.1 in.) kadar olabilir.

Cihaza özel veriler

Cihaz	Maks. AC akımı	Maks AC gücü	Anma gerilimi	Maks şarj akımı	Z _{max}
Selectiva 8120	24,5 A	14800 W	80 V	120 A	96 mOhm
Selectiva 8140	28 A	17200 W	80 V	140 A	82 mOhm
Selectiva 8160	29,5 A	18200 W	80 V	160 A	74 mOhm
Selectiva 8180	29,5 A	18300 W	80 V	180 A	67 mOhm