

Kalite kaydedici ve trasducer

Sicam enerji kalite kaydedici, trasducer ve dağıtım şebekesi arıza tespit cihazları



SICAM Q200 - ENERJİ İZLEME VE KALİTE KAYDEDİCİ

EN 50160 Class A standardında ayarlanabilir periyotlu olay rapor kaydı
IEC61000-4-30, IEC61000-4-15 ve IEC61000-4-7 standartlarında ölçüm
192 x 96 mm pano kapak montajına uygun
Elektriksel büyüklüklerin ölçümü ve dalga şekli kayıtları (gerilim, akım, kırışma, aktif ve reaktif güç, güç faktörü, faz açısı, frekans, yönlü harmonikler...)
Ayarlanabilir ölçüm seçeneekli grafik ekran
IP40 ön panel koruması
2 GB dahili silinmez programlanabilir SD bellek, bellek kartı sonradan değiştirilebilir

40 kHz örnekleme frekansı
400/690 V'a kadar üç fazlı endüstriyel şebekelere doğrudan bağlanabilir (CATIII)
Gerilim trafosu ile ölçüme uygun ayarlanabilir trafo çevrim oranı
x/1A ve x/5A akım trafosu için ayarlanabilir trafo çevrim oranı ve akım yönü
Ölçüm hassasiyeti akım / gerilim / güç / enerji :0.2% / 0.2 % / 0.2% / 0.2%
IEC 62053-22 standardında 0,2S klasında aktif güç ölçümü ve 0,5S klasında reaktif güç ölçümü
63. Harmoniğe kadar ölçüm
110-230 VDC veya 110-230 VAC besleme gerilimi
Programlanabilir izleme ve sınır değerlerin kontrolü
Osiloskopik kayıtların diğer limit değerlerle birlikte kaydı, program vasıtasıyla inceleme, COMTRADE ve PQDIF formatında aktarım imkanı
Web tabanlı ayar ve izleme

MODBUS TCP elektriksel ethernet haberleşmeli (Operasyonel ölçüm değerleri ve güç kalitesi bilgilendirmeleri)

7KG9711-0AA00-0BB0

4.406,00

1

MODBUS TCP (Operasyonel ölçüm değerleri ve güç kalitesi bilgilendirmeleri) ve IEC 61850 elektriksel ethernet haberleşmeli (Operasyonel ölçüm değerleri ve kalite datalarının Comtrade ve PQ Dif formatında iletilmesi)

7KG9711-0AA10-0BB0

4.600,00

1

SICAM T - DİJİTAL ÖLÇÜM TRANSDÜSERİ

Pano içi raya montaja uygun
4 Adet AC gerilim ve 3 adet AC akım girişi
96mm X 96mm X 100mm boyutlarında
2 çıkış kontağı
Programlanabilir 4 kanallı DC analog çıkışı: -20 mA / 20mA veya - 10V / 10V
Seri bağlantı ve haberleşme protokolünden bağımsız Web tabanlı parametreleme imkanı
MODBUS TCP Ethernet haberleşmesi



SICAM T Dijital Ölçüm Transdüseri

7KG9661-1FA00-1AA0

1.026,00

1

SICAM FCG

GSM Antenli, Kasa açılmadan GSM kartı değiştirilebilme
Yük akımları, hat arıza ve olay bilgilerini SCADA kontrol merkezine IEC 60870-5-104 haberleşme protokolü ile aktarma
12 veya 24V besleme gerilimi, 6 dijital giriş, 3 dijital çıkış



6MD2340-3JM71-8AA2

1.380,00

1

SICAM FSI

Havayı hat faz arızası veya toprak arızası belirleme
LED indikatörü ile arıza gösterme

6MD2314-1AB10

675,00

1

Havayı hat faz arızası veya toprak arızası belirleme
LED indikatörü ile arıza gösterme
Wireless bağlantısı ile FCG cihazı ile haberleşebilme

6MD2314-1AB11

750,00

1



İndirim oranları, ödeme vadesi, ürün teslim süreleri, detay teknik bilgi, dökümantasyon ve farklı ürün opsiyonları için yetkili satış temsilcilerimiz ile temasa geçebilirsiniz.
ea.urunsatis@siemens.com