,

Code:

Especificacions

Alimentació en alterna

Categoria de la instal·lació	CAT II (EN-61010)
Consum	6 VA
Freqüència	50...60 Hz.
Tensió nominal	230 Vc.a.(-15...+10%)

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	140 x 110 x 70 (mm)
Envoltant	Plàstic V0 autoextingible
Fixació	Carril DIN
Pes net (kg)	0,52

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 20 (Bornes), IP 41 (equipo empotrado)
Humitat relativa (sense condensació)	25...80%
Temperatura de treball	0...+50 °C

Normes

Certificacions	UL, VDE
Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació	CAT II
Normes	EN 60664, EN 61010-1, EN 61036, IEC 60801, IEC 60571-1, EN 50081-1, EN 50082-1, VDE 0110, UL 94

Circuit de mesura de corrent

Corrent nominal (In)	In/5A, In/1A segons el model
Marge mesura corrent de la fase	5...100%
Sobrecàrrega permanent	1.2 In
Consum màxim en entrada de corrent	0,3 VA

Circuit de mesura de tensió

Marge de mesura de freqüència	40...65 Hz
Tensió nominal	500V F-N, 866V F-F

Precisió de mesures

Mesura del factor de potència	0,5...1
Mesura de tensió de fase	0,5 % ±2 dígits

Comunicació sèrie

Tecnologia / Tipus	RS-485

Tensió de mesura 500 Vf-n / 866 Vf-f