

POLYDOROS LX30 - LX50 - Lite

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τεχνικά χαρακτηριστικά	POLYDOROS LX30/LX30 Lite	POLYDOROS LX50/LX50 Lite
Κυματομορφή υψηλής τάσης	Πολυπαλμική	Πολυπαλμική
Ρυθμός ισχύος	500 mA σε 60 kV/30 kW 300 mA σε 99 kV/30 kW (acc. IEC 601) 200 mA σε 150 kV/30 kW	800 (500) mA σε 81 kV/σε 60 kV/50 kW 500 mA σε 99 kV/50 kW (acc. IEC 601) 333 mA σε 150 kV/50 kW
Ακτινοσκόπηση (όχι LX Lite)	Min. 40 kV, max 110 kV; min. 0,2 mA, max. 18 mA; min. 8 W, max. 1100 W ή άλλος συνδυασμός από kV και mA που να μην ξεπερνά τα 1100 W 2 βασικά ρυθμιζόμενα χαρακτηριστικά τόξα ακτινοσκόπησης (μέγιστο).	
Τάση έκθεσης	53 τιμές από 40 έως 150 kV; Πρόοδος με βήμα από ½ έως 1 Siemens σημείο έκθεσης EP (ρυθμιζόμενο)	
Αυτόματος έλεγχος	1- σημείο τεχνικής με συνεχές εξασθενούμενο φορτίο 2- και 3- σημείο τεχνικής με συνεχές φορτίο 3- σημείο τεχνικής (με IONTOMAT PL) με συνεχές φορτίο	
Ενοποιητής mAs	53 τιμές Από 1.25 mAs έως 500 mAs από 1.25 πρόοδος με βήμα ½ ή 1 Siemens σημείο έκθεσης /1 EP (ρυθμιζόμενο)	57 (53) τιμές
Διακόπτες χρόνου	1-σημείο τεχνικής: 1ms έως 5s με mAs και ένδειξη χρόνου 2-σημείο τεχνικής: 2ms έως 5s ανάλογα με τα kW, mAs και kV 3-σημείο τεχνικής: 20ms έως 5s ανάλογα με τα kW, mAs και kV σε 49 βήματα	
Σύνδεση ακτινολογικών λυχνιών προς εγκατάσταση		
LX:	Δύο Siemens διπλό-εστιακές ακτινολογικές λυχνίες με μέγιστο 4 διαφορετικές τιμές εστίασης	
LX Lite:	Μία Siemens διπλό-εστιακή ακτινολογική λυχνία με μέγιστες 2 διαφορετικές τιμές εστίασης	
Αριθμός θέσεων εργασίας	LX: max.5 (max. μία από τις 2 μπορεί να είναι R/F θέση εργασίας) LX Lite: max.3 (max. δύο από αυτές μπορεί να είναι IONTOMAT θέσεις εργασίας)	
Αυτόματος έλεγχος έκθεσης	IONTOMAT PL με 6 θέσεις καναλιών για AEC ανιχνευτές	
Ανοχή	Ακρίβεια kV: +/- 5% (VDE +/- 10%) Ακρίβεια mAs : +/- 5% ή 0,5 mAs, εξαρτάται από την υψηλότερη τιμή. Ακρίβεια mAs: +/- 5% ή +/- 0,1 mA για ακτινοσκόπηση, εξαρτάται από την	

	υψηλότερη τιμή. Ακρίβεια mAs: +/- 10% για ραδιογραφία.	
Γραμμή ισχύος	400V +/- 10%, 50/60 Hz τριφασικό (440/480 V +/- 10%, 50/60 Hz τριφασικό μέσω εσωτερικής γραμμής-ταίριασμα μετασχηματιστή, προέκταση)	
	Γραμμή εμπέδισης 0,31 Ohm (400V) 0,37 Ohm (440V) 0,44 Ohm (480V)	Γραμμή εμπέδισης 0,17 Ohm (400V) 0,2 Ohm (440V) 0,24 Ohm (480V)
Ονομαστικό φορτίο	Σε 400 V : 24,2 kVA Σε 440 V : 26,6 kVA Σε 480 V : 29 kVA	
Συνθήκες αισθητήρα (κατά τη λειτουργία του συστήματος)	<i>Έυρος θερμοκρασίας: +10 °C to +40 °C</i> <i>Σχετική υγρασία : 30% to 75%, κάτω από το σημείο δρόσου</i> <i>Πίεση αέρα : 70 kPa έως 106 kPa</i>	
Βάρος	<i>LX μέγιστη προέκταση: 230 kG</i> <i>LX Lite μέγιστη προέκταση: 208 kG</i> <i>Κονσόλα ελέγχου: 2.5 kG</i> <i>Κονσόλα ελέγχου με βάση: 29.5 kG</i>	
Διαστάσεις καμπίνας	105 cm x 105 cm x 32 cm (W x H x D)	