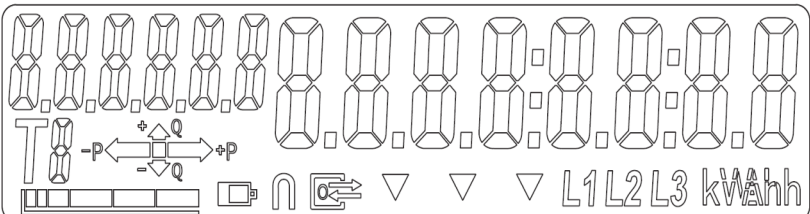















Základní informace k elektroměru typ LK11BD

Technické parametry

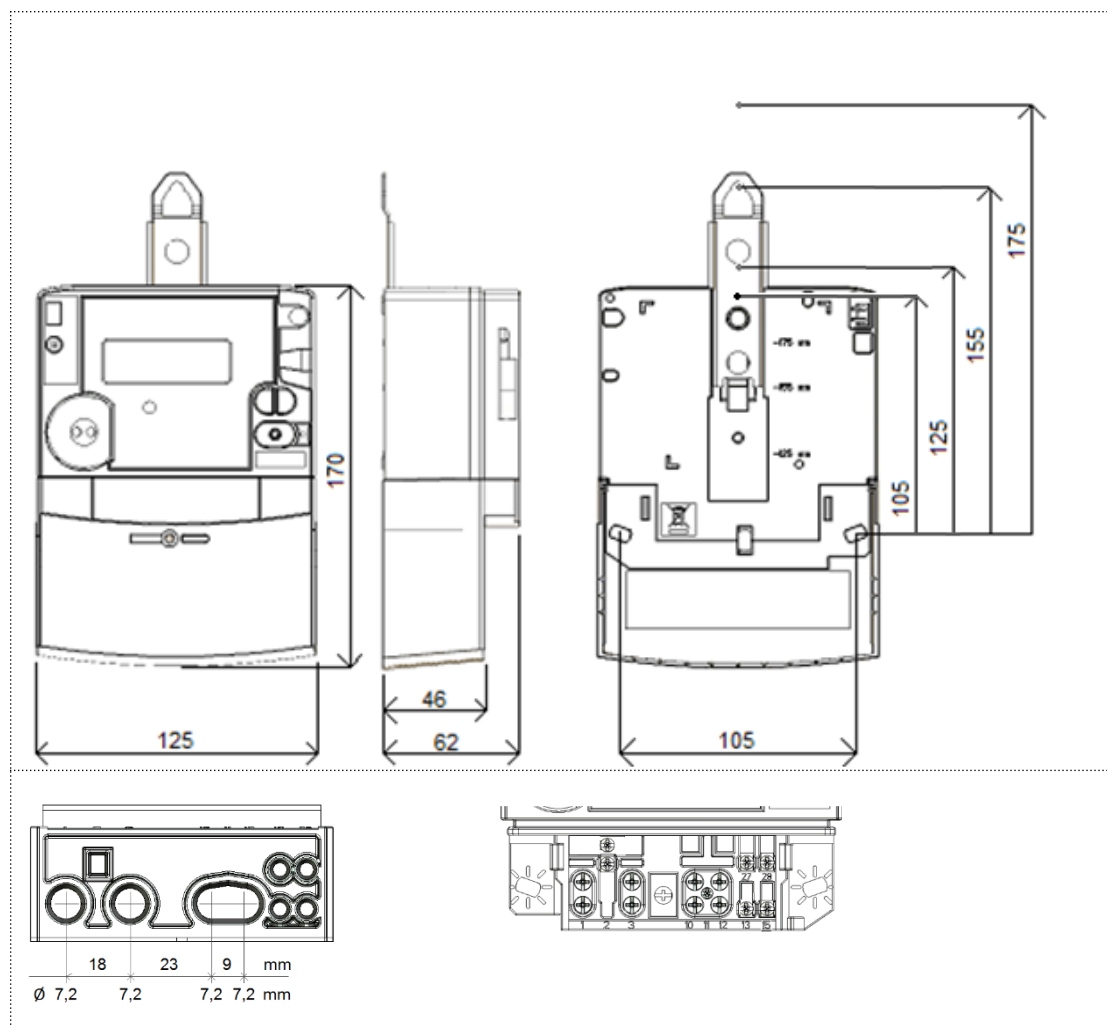
Měření	Činná energie v 1-fázové síti	
Třída	B	
Displej	LCD	
Počet tarifů	<ul style="list-style-type: none">• LK11BD311001 jeden tarif (1T)• LK11BD311002 dva tarify (2T)	
Výpočet energie	$A = A $ import a export energie	
Referenční napětí	U_n	230V
Referenční kmitočet	f_n	50 Hz
Konstanta (LED dioda)	5000 imp/kWh	
Konstanta (S0)	neosazena	
Pracovní teplota	-40°C až +70°C	
Skladovací teplota	-40°C až +70°C	
Krytí	IP54	
Třída ochrany (elektrická)	II	
Mechanické prostředí	M1	
Elektromagnetické prostředí	E2	
Proudový snímač	bočník	
Referenční proud	I_{ref}	5 A
Přechodový proud	I_{tr}	0,5 A
Minimální proud	I_{min}	0,25 A
Náběhový proud	I_{st}	25 mA
Maximální proud	I_{max}	60 A
Optické rozhraní	EN 62056-21 Mód C, rychlost 300 - 9600 Bd	
Dle norem	EN 50470-1, EN 50470-3	
Relé	kontakty relé 250V/2A pro spínání ext. zařízení	
Životnost	20 let	

Popis částí displeje

	
	OBIS kód
	Hodnota (energie, proud, napětí, atd.)
	Jednotky zobrazované hodnoty
	Indikátor okamžitého výkonu
	Indikátor <ul style="list-style-type: none"> • přítomnosti fáze (symbol trvale svítí) • dodávka (-A) (symbol bliká) • špatného sledu fází (symboly fází se postupně zobrazují, L3→L2→L1)
	Indikace probíhající komunikace
	Indikace vybité baterie
	Indikace napadení magnetem *
	Pomocný ukazatel převažujícího toku energie
	Nevyužito
	Kontakty relé sepnuty
	Nevyužito
	Aktivní tarif

* Indikaci napadení je možné smazat pomocí příkazu chráněno heslem.

Rozměry přístroje



Zapojení svorkovnice

