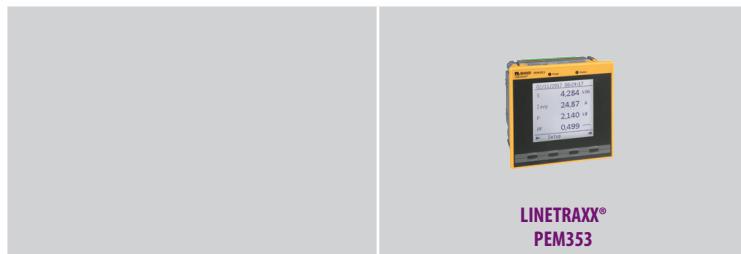




## Přehled analyzátorů kvality sítě LINETRAXX®



	Page	231
<b>Soulad s normami</b>	Třída přesnosti podle IEC 62053-22	0,5 S
	DIN EN 61000-4-7 (harmonické)	Třída II
	Fázová napětí/sdružená napětí	■
	Fázové proudy	■
	Proud N vodičem (měření)	■ ( pouze PEM353-N )
	Proud N vodičem (výpočet)	■
	Kmitočet/fázový uhel	■
	4 kvadrantové měření	■
	Proudová a napěťová nesymetrie	■
	Výkon (fázoví/suma)	činný P [W], jalový Q [Var], zdánlivý S [VA] celkový a za jednotlivé fáze
	Účinník PF a DPF	■
	Celkové harmonické zkreslení (THD <sub>U</sub> /THD <sub>I</sub> )	do 31. harmonické
	Harmonické složky napětí	do 31. harmonické
	Harmonické složky proudů	do 31. harmonické
<b>Parametry</b>	Digitální vstupy	2 ( pouze PEM353, PME353-P )
	Digitální výstupy	4
	Relé výstup (RO)	2 ( pouze PME353-P )
<b>Vstupy a výstupy</b>	Napájecí napětí/kmitočet	AC/DC 95...250 V AC (47...440 Hz)
	Vzorkovací kmitočet	3,2 kHz
	Pracovní teplota okolí	-25...+55 °C
	Komunikační rozhraní	Modbus RTU, BacNET
<b>Technical aspects</b>		

Všechny přístroje PEM lze provozovat se standardními měřicími proudovými transformátory (1 A or 5 A). Ujistěte se, že použité zařízení i transformátory odpovídají třídě přesnosti 0,5 S nebo vyšší.