

Zakres akredytacji: AB 278

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Przeliczniki do gazomierzy typu 1 i 2 Właściwości metrologiczne i konstrukcyjne <sup>1)</sup>	Dokładność	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.2 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.2 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.2
	Temperatura otoczenia	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.3 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.3 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.3
	Wilgotne gorąco stałe	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.4 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.4 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.4
	Wilgotne gorąco cykliczne	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.5 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.5 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.5
	Zmiany zasilania elektrycznego	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.6 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.6 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.6
	Krótkotrwałe spadki zasilania AC <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.7 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.7 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.7
	Serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.8 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.8 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.8
	Wrażliwość elektromagnetyczna <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.9 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.9 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.9
	Wyładowania elektrostatyczne <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.10 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.10 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.10
	Wibracje <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.12 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.12 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.12
	Odporność na udary	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.13 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.13 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.13
	Trwałość	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.15 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.15 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.15
	Alarmy	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.16 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.16 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.16
	Powtarzalność	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.17 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.17 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.17
	Krótkotrwałe zmiany zasilania DC <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.18 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.18 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.18
Przebiecia na przewodach zasilania i/lub przewodach sygnałowych <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.19 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.19	

		PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.19
	Pola magnetyczne o częstotliwości sieci <sup>2)</sup>	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.20 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.20 PN-EN 12405-1+A2:2010 p. A.20
	Korekcja krzywej gazomierza	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.21
Przeliczniki do gazomierzy typu 1 Właściwości metrologiczne i konstrukcyjne	Przeciążenie ciśnienia	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.11 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.11
	Przeciążenie ciśnienia (mechaniczne)	PN-EN 12405-1:2022-03 p. A.14 PN-EN 12405-1:2019-01 p. A.14

<sup>1)</sup> Dla przelicznika typu 2 spełnienie wymagań normy 12405-1 dla przetwornika ciśnienia, czujnika i przetwornika temperatury przyjmowane jest na podstawie dostarczanych certyfikatów części.

<sup>2)</sup> Narażenia wykonywane przez akredytowane laboratorium zewnętrzne, badania przelicznika podczas narażenia wykonuje O/LPB.

Warszawa, dnia 08.08.2023 r.

Opracował:

Zatwierdził:

.....  
Imię i nazwisko, data, podpis.....  
Imię i nazwisko, data, podpis

NUMER ZMIANY	DATA	OPRACOWAŁ	ZATWIERDZIŁ
1.	08.08.2023	Stanisław Dagil	Andrzej Klimowicz