

Caractéristiques techniques

Unités de contrôle OMS-1 et GA-1/GA-2

	OMS-1	GA-1	GA-2
Matériau du boîtier	Polycarbonate		
Poids	250 g		
Classification IP	IP65		
Température ambiante	De -30 °C...+50 °C		
Tension d'alimentation	230 VCA ± 10 %, 50/60 Hz		
Consommation	1 VA	5 VA	
Sondes compatibles	Sonde OMS	GA-SG1	GA-HLL1, GA-SG1
Sorties relais	Sortie relais libre de potentiel 250 V, 5 A, 1 pc	Sortie relais libre de potentiel 250 V, 5 A, 1 pc	Sortie relais libre de potentiel 250 V, 5 A, 2 pcs
CEM	CEI/EN 61000-6-1 CEI/EN 61000-6-3		
ATEX	VTT 12 ATEX 003X	Non homologuée ATEX. Ne pas utiliser dans des séparateurs d'hydrocarbures.	
IECEX	IECEX VTT 12.0001X		
Classification Ex	Ⓔ II (1) G [Ex ia Ga] IIB		

Sondes OMS-1 et GA-1/GA-2

	Sonde OMS	GA-HLL1, GA-SG1
Principe de mesure	Conductivité	Capacitivité
Matériau	PVC, AISI 316	POM, PUR, AISI 316
Poids avec câble de 5 m	450 g	350 g
Classification IP	IP68	
Température ambiante	De -30 °C...+60 °C	De -25 °C...+90 °C
Câble	Résistant aux hydrocarbures 2 x 0,75 mm ²	2 x 0,75 mm ² PUR non blindé
Classification Ex	Ⓔ II 1 G Ex ia IIA T6 Ga Matériel simple en vertu de la norme CEI/EN 60079-11.	Non homologuée ATEX. Ne pas utiliser dans des séparateurs d'hydrocarbures.