



Budúcnosť zaväzuje

testo 316-EX

Gas detektor s krytím do EX

Detekcia úniku plynu vo výbušných prostrediach

Nové!

CH₄

C₃H₈

H₂



Aplikácie, detaily a technické údaje

Preverenie plynov a hľadanie miest únikov na plynových rozvodoch a zariadeniach vo vnútorných aj vonkajších priestoroch. Podľa smernice DVGW v oblastiach, kde sa vytvára alebo sa predpokladá, že sa môže vytvárať výbušná zmes plynu, je nutné používať prístroje s krytím do EX. Nový detektor testo 316-EX, ktorý spĺňa požiadavky smernice 94/9/EG (ATEX), je viac zložkový detektor výbušných plynov: metánu, propánu a vodíka. Koncentrácia plynu je meraná polovodičovým senzorom v rozsahu ppm a je zobrazená na displeji s rozlíšením 1ppm.



Technické údaje		
Merací rozsah	Metán CH ₄	0 ppm až 2.5 obj. % CH ₄
	Propán C ₃ H ₈	0 ppm až 1.0 obj. % C ₃ H ₈
	Vodík H ₂	0 ppm až 2.0 obj. % H ₂
Rozlíšenie	1 ppm	
Napájanie	2 x 1.5 V AA Typ povolený na použitie v oblasti s nebezpečenstvom výbuchu: Camelion Plus Alkaline LR6 (pozri obj. údaje a obj. číslo 0515 0316)	
Výdrž batérie	do 10 h	
Skladovacia teplota	-10 až +50 °C	
Prevádzková teplota	0 až +40 °C	
Krytie	IP54	
EU smernica	94/9/EG (ATEX) 2004/108/EG	
EX-krytie	II 2G EEx ib IIC T1 (Ex Zone 1)	
Rozmery	140 x 45 x 25 mm	
Hmotnosť	asi 200 g	
Záruka	2 roky	

Komfortná lokalizácia

Pre lokalizáciu úniku, sa musí identifikovať miesto s najvyššou koncentráciou. Na uľahčenie identifikácie úniku po priblížení sa ku miestu úniku je možné potlačiť zobrazenie displeja. Pomocou flexibilnej sondy je možné dosiahnuť aj ťažko dostupné miesta.



Rýchla objednávka faxom

Odosielateľ

Meno a priezvisko _____

Spoločnosť _____

Telefón/fax _____

Oddelenie _____

Ulica, číslo _____

PSČ, mesto _____

Dátum, podpis _____

Počet	Druh	Obj. číslo
<input type="checkbox"/>	testo 316-EX Elektronický detektor plynu s EX-krytím včítane batérie, kufra a imbusového kľúča	0632 0336
<input type="checkbox"/>	Odberový adaptér na testovaciu fľašu	0554 0559
<input type="checkbox"/>	Tlaková testovacia fľaša 1 liter, 1 obj. % CH ₄	0554 0554
<input type="checkbox"/>	Náhradná batéria Camelion Plus Alkaline LR6 (AA), 1.5 V / 2600 mAh	0515 0316

