



Budoucnost zavazuje

testo 316-Ex

Detektor plynu s ochranou Ex

Vyhledávání úniků plynu ve výbušném prostředí

NOVINKA!

CH₄

C₃H₈

H₂



Použití, detaily a technická data

Pro důkaz o výskytu plynu a detekci úniku na plynovodech, vnitřních a venkovních instalacích podle směrnice DVGW G 465-4 je požadovaná ochrana Ex v oblastech, ve kterých se vytvořily nebo se očekávají výbušné směsi plynu a vzduchu. Přístroj testo 316-Ex, odpovídající směrnici 94/9/EG (ATEX) je univerzální detektor úniku plynu pro metan, propan a vodík. Koncentrace plynu se měří pomocí polovodičového senzoru v ppm a jsou zobrazovány na displeji s rozlišením 1 ppm.

Komfortní lokalizace

Pro lokalizaci místa úniku musí být vyhledáno místo s nejvyšší koncentrací. Pro usnadnění přiblížení místa úniku mohou být údaje potlačeny. Díky flexibilní sondě lze dosáhnout i těžko přístupných míst.



Technická data		
Rozsah zobrazení	metan CH ₄	0 ppm ... 2,5 obj. % CH ₄
	propan C ₃ H ₈	0 ppm ... 1,0 obj. % C ₃ H ₈
	vodík H ₂	0 ppm ... 2,0 obj. % H ₂
Rozlišení	1 ppm	
Napájení	2 x 1,5 V (tužkové) / AA	
	Schválený typ pro použití ve výbušném prostředí: Camelion Plus Alkaline LR6 (viz objednávací údaje, obj.č. 0515 0316)	
Životnost akumulátoru	až 10 hod	
Skladovací teplota	-10 ... +50 °C	
Provozní teplota	0 ... +40 °C	
Krytí	IP54	
Směrnice EU	94/9/EU (ATEX) 2004/108/EU	
Ochrana Ex	II 2G EEx ib IIC T1 (Ex zóna 1)	
Rozměry	140 x 45 x 25 mm	
Hmotnost	cca 200 g	
Záruka	2 roky	



Objednávka faxem

Odesílatel
Jméno a příjmení
Firma
Telefon/Fax
Oddělení
Ulice, č.
PSČ / Místo
Datum, podpis

Počet	Druh zboží	Obj. č.
☐	testo 316-Ex Elektronický detektor plynu s ochranou Ex, vč. baterií, kufru a imbusového klíče	0632 0336
☐	Odběrové adaptér pro tlakovou láhev se zkušebním plynem	0554 0559
☐	Tlaková láhev se zkušebním plynem 1 l., 1 obj.% CH ₄	0554 0554
☐	Náhradní baterie Camelion Plus Alkaline LR6 (AA), 1,5 V / 2600 mAh	0515 0316



Pro

Testo, s.r.o.
Jinonická 80
158 00 Praha 5
telefon: 257 290 205
telefax: 257 290 410
e-mail: info@testo.cz
Internet: www.testo.cz