

Sondy a držák elektrod



11 SN1



31 SCM...



31 CGL125...



31 PS31



31 PS3S

Objednací kód	Elektroda součástí	Délka elektrody [mm/in]	Bale- ní	Hmot- nost [kg]
---------------	--------------------	----------------------------	-------------	-----------------------

Sonda s jednou elektrodou.

11 SN1	ano	1000/3,9"	10	0,050
--------	-----	-----------	----	-------

31 SCM 04	ano	43/1,7"	1	0,060
-----------	-----	---------	---	-------

31 SCM 50	ano	500/19,7"	1	0,115
-----------	-----	-----------	---	-------

31 SCM 100	ano	1000/39,4"	1	0,162
------------	-----	------------	---	-------

31 CGL125 3	ano	327/12,9"	1	0,126
-------------	-----	-----------	---	-------

31 CGL125 5	ano	500/19,7"	1	0,158
-------------	-----	-----------	---	-------

31 CGL125 7	ano	700/27,6"	1	0,208
-------------	-----	-----------	---	-------

31 CGL125 10	ano	1000/39,4"	1	0,281
--------------	-----	------------	---	-------

Sonda se třemi elektrodami.

31 PS31	ano	300/11,8"	1	0,120
---------	-----	-----------	---	-------

Držák elektrod (pro 3 elektrody).

31 PS3S	ne	—	1	0,184
---------	----	---	---	-------

● Celková délka elektrody.

Obecná charakteristika

SONDA S JEDNOU ELEKTRODOU SN1

Sonda s jednou elektrodou pro snímání hladiny vodivých kapalin ve studních či nádržích. Elektroda je vyrobena z nerezové oceli AISI 303 a je v plastovém krytu (PPOX) s průchodkou.

Těsnící kroužek a průchodka PG7 zabraňují oxidaci kabelu v oblasti svorkovnice

Přípojení kabelu: Hlavičková svorka

Vnější průměr připojeného kabelu musí být 2,5 až 6 mm/Ø 0,1 až 0,24" pro zajištění dostatečné těsnosti

Maximální průřez vodiče: 2,5 mm²

Maximální provozní teplota: +60 °C

Použití: Nádrže, studny

SONDY SCM...

Sondy s jednou elektrodou pro snímání hladiny vodivých kapalin v bojlerch, autoklávech a obecně v aplikacích s vysokou teplotou a tlakem (maximálně 10 bar / +100 °C).

Elektrody jsou vyrobeny z nerezové oceli AISI 303 a zalité do těla z kysličníku hlinitého a kovového nosného držáku se závitem 3/8" GAS.

Přípojení kabelu: Svorka pro kabelové oko

Aplikace: Nádrže, tlakové nádrže, autoklávy a bojler

SONDY CGL125...

Sondy s jednou elektrodou pro snímání hladiny vodivých kapalin v bojlerch, autoklávech a obecně v aplikacích s vysokou teplotou a tlakem maximálně 10 bar.

Maximální provozní teplota: +180 °C

Upevňovací závit: 3/8" GAS

Přípojení kabelu: Svorka pro kabelové oko

Použití: Nádrže, tlakové nádrže, autoklávy a bojler

SONDY PS31

Malý držák se třemi elektrodami z nerezové oceli AISI 304.

Jsou zvláště vhodné pro malé nádrže a tlakem maximálně do 2 bar.

Maximální provozní teplota: +70 °C

Upevňovací závit: 1/2" GAS

Přípojení kabelu: Fastonové svorky; příslušné koncovky jsou součástí dodávky

Použití: Nádrže a automatické dávkovače

DRŽÁK ELEKTROD PS3S

Držák elektrod z termosetové pryskyřice pro tři elektrody (elektrody nejsou součástí), včetně krytu svorek.

Maximální provozní teplota: +100 °C

Upevňovací závit: 2" GAS

Přípojení kabelu: Hlavičkové svorky

Použití: Nádrže

Certifikáty a standardy

Obdržené certifikáty: EAC.

V souladu se standardy: IEC/EN 60255-5.

Elektrody



31 ASTA...

Objednací kód	Délka elektrody [mm/in]	Bale- ní	Hmot- nost [kg]
---------------	----------------------------	-------------	-----------------------

Pro sondy SCM.

31 ASTA 460 MM4	460/18,11"	1	0,053
-----------------	------------	---	-------

31 ASTA 960 MM4	960/37,8"	1	0,103
-----------------	-----------	---	-------

Pro držák elektrod PS3S.

31 ASTA 460 MM6	460/18,11"	1	0,100
-----------------	------------	---	-------

31 ASTA 960 MM6	960/37,8"	1	0,210
-----------------	-----------	---	-------

Obecná charakteristika

Elektrody z nerezové oceli AISI 304 se závitem M4 nebo M6, vhodné především pro prodloužení sond SCM nebo jako elektrody pro držák elektrod PS3S.

Pro držák elektrod SCM s prodloužením elektrody (ASTA...MM4), viz strana 19-9.

Certifikáty

Obdržené certifikáty: EAC.