



### Omschrijving:

Deze bekende, kleine kastjes worden veelal gebruikt als aansluit- of verbindingskast. Daarnaast vindt deze kast toepassing als behuizing voor o.a. transmitters, gasdetectors of temperatuursensors. Er zijn verschillende uitvoeringen met gaten aan de zijkant en aan de onderzijde leverbaar, zie de tabel op blz. A12. De kasten zijn voorzien van tappgaten, sommige uitvoeringen zijn leverbaar met een montagebeugel.

### Description:

These well known, small boxes are often used as connection or pulling box. Furthermore transmitters, gas detectors or temperature sensors are mounted inside this enclosure. Different types, with entries on the side and on the bottom are available, see table on page A12. The boxes have threaded holes, some types can be supplied including a mounting bracket.

### Technische informatie

Ex markering: II 2G Ex db IIC T6 Gb  
 II 2D Ex tD A21 T85°C Db  
 Geschikt voor zone 1, 2, 21 en 22  
 Omgevingstemperatuur:  $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 40^{\circ}\text{C}$   
 Beschermingsgraad: IP66 / IP67  
 Materiaal: koperarm aluminium LM6 (koper <0,05%)  
 Optioneel: offshore coating in RAL kleur  
 Optioneel: RVS 316

Conform de standaards: IEC60079 en EN60079

### Technical data:

Ex mark: II 2G Ex db IIC T6 Gb  
 II 2D Ex tb IIC T85°C Db  
 Can be used in zone 1, 2, 21 en 22  
 Ambient temperature:  $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 40^{\circ}\text{C}$   
 Degree of protection: IP66 / IP67  
 Material: copper free aluminium LM6 (copper <0.05%)  
 Optional: offshore coating in RAL colour  
 Optional: Stainless Steel 316

Meets the standards: IEC60079 and EN60079

**Zone 1 & zone 2**  
**Zone 21 & zone 22**

Kabelingang Cable entry		D	A	H	S	Type
	1 Ingang in zijwand 1 Entry in side	1/2"	100	67	3	KOP - SFA 16
		3/4"	100	67	3	KOP - SFA 26
		1"	106	75	3	KOP - SFA 36
	2 Ingangen in zijwand 2 Entries in side	1/2"	100	67	3	KOP - SFL 16
		3/4"	100	67	3	KOP - SFL 26
		1"	106	75	3	KOP - SFL 36
	3 Ingangen in zijwand 3 Entries in side	1/2"	100	67	3	KOP - SFT 16
		3/4"	100	67	3	KOP - SFT 26
		1"	106	75	3	KOP - SFT 36
	4 Ingangen in zijwand 4 Entries in side	1/2"	100	67	3	KOP - SFX 16
		3/4"	100	67	3	KOP - SFX 26
		1"	106	75	3	KOP - SFX 36
	2 Ingangen in zijwand 2 Entries in side	1/2"	100	67	3	KOP - SFC 16
		3/4"	100	67	3	KOP - SFC 26
		1"	106	75	3	KOP - SFC 36
	1 Ingang zijwand + 1 ingang bodem 1 Entry in side + 1 entry in bottom	1/2"	100	67	3	KOP - GUAB (SB)16
		3/4"	100	67	3	KOP - GUAB (SB)26
		1"	106	75	3	KOP - GUAB (SB)36
	2 Ingangen zijwand + 1 ingang bodem 2 Entries in side + 1 entry in bottom	1/2"	100	67	3	KOP - GUAP (SP)16
		3/4"	100	67	3	KOP - GUAP (SP)26
		1"	106	75	3	KOP - GUAP (SP)36
	3 Ingangen zijwand + 1 ingang bodem 3 Entries in side + 1 entry in bottom	1/2"	100	67	3	KOP - GUAW (SW)16
		3/4"	100	67	3	KOP - GUAW (SW)26
		1"	106	75	3	KOP - GUAW (SW)36
	2 Ingangen zijwand + 1 ingang bodem 2 Entries in side + 1 entry in bottom	1/2"	100	67	3	KOP - GUAM (SM)16
		3/4"	100	67	3	KOP - GUAM (SM)26
		1"	106	75	3	KOP - GUAM (SM)36

Alle SF types worden geleverd met montagebeugel  
All SF types complete with mounting bracket

Afmetingen  
Dimensions

