

## Entrée de câble Ex en polyamide

### Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz	Entrée de câble/Bouchon obturateur	⊕ II 2G Ex eb IIC Gb
	Bouchon fileté II 2G Ex IIC Gb	⊕
Poussière	Réduction	⊕ II 2G Ex eb IIC Gb
	Entrée de câble/Bouchon obturateur	⊕ II 2D Ex tb IIIC Db
	Bouchon fileté II 2D Ex tb IIC Db (M63 sur II 2G)	⊕ II 2G
	Réduction	⊕ II 2D Ex tb IIIC Db

Certificat Examen de type UE	Entrée de câble/Bouchon obturateur	IMQ 24 ATEX 049 X
	Reduktion	PTB 14 ATEX 1015X
	Bouchon fileté	PTB 98 ATEX 3130

Certificat IECEx IECEx IMQ 24.0007X

Indice de protection IP 66/IP68 selon EN 60529

Matériel polyamide résistant aux chocs



#### Entrée de câble Ex e 20 °C ... +70 °C – Schlagenergie 4 Joule

	No d'article	No E
M16x1.5, noir, pour câble-ø 4...10 mm, kurz	GHG 960 1959 R0002	
M16x1.5, noir, pour câble-ø 4...10 mm, lang	GHG 960 1959 R0022	

#### -45 °C ... +70 °C – Schlagenergie 7 Joule

	No d'article	No E
M20x1.5, noir, pour câble-ø 6...11 mm, kurz	GHG 960 1959 R0003	
M25x1.5, noir, pour câble-ø 9...15 mm, kurz	GHG 960 1959 R0009	
M32x1.5, noir, pour câble-ø 12...21 mm, kurz	GHG 960 1959 R0005	
M20x1.5, noir, pour câble-ø 6...11 mm, lang	GHG 960 1959 R0023	
M25x1.5, noir, pour câble-ø 9...15 mm, lang	GHG 960 1959 R0029	
M32x1.5, noir, pour câble-ø 12...21 mm, lang	GHG 960 1959 R0025	
M40x1.5, noir, pour câble-ø 17...28 mm, lang	GHG 960 1959 R0026	



#### Entrée de câble Ex e 20 °C ... +70 °C – Schlagenergie 4 Joule

	No d'article	No E
M16x1.5, bleu, pour câble-ø 4...10 mm, kurz	GHG 960 1959 R0102	
M16x1.5, bleu, pour câble-ø 4...10 mm, lang	GHG 960 1959 R0122	

#### -45 °C ... +70 °C – Schlagenergie 7 Joule

	No d'article	No E
M20x1.5, bleu, pour câble-ø 6...11 mm, kurz	GHG 960 1959 R0103	
M25x1.5, bleu, pour câble-ø 9...15 mm, kurz	GHG 960 1959 R0109	
M32x1.5, bleu, pour câble-ø 12...21 mm, kurz	GHG 960 1959 R0105	
M20x1.5, bleu, pour câble-ø 6...11 mm, lang	GHG 960 1959 R0123	
M25x1.5, bleu, pour câble-ø 9...15 mm, lang	GHG 960 1959 R0129	
M32x1.5, bleu, pour câble-ø 12...21 mm, lang	GHG 960 1959 R0125	
M40x1.5, bleu, pour câble-ø 17...28 mm, lang	GHG 960 1959 R0126	

#### Bouchon d'obturation pour entrée de câble

	No d'article	No E
M16x1.5 – ø7x20,7 mm	GHG 960 1948 R0002	
M20x1.5 – ø8.5x20,7 mm	GHG 960 1948 R0003	
M25x1.5 – ø11x21,5 mm	GHG 960 1948 R0004	
M32x1.5 – ø14x24,5 mm	GHG 960 1948 R0005	
M40x1.5 – ø20x25 mm	GHG 960 1948 R0006	

\*pour plage de température (-55 °C ... +70 °C) - autres types disponibles



#### Bouchon à vis Ex

	No d'article	No E
M16 SZ	GHG 960 1952 R0111	126243400
M20 SZ	GHG 960 1952 R0112	126231500
M25 SZ	GHG 960 1952 R0113	126231600
M32 SZ	GHG 960 1952 R0114	126231700
M40 SZ	GHG 960 1952 R0115	126231800
M50 SZ	GHG 960 1952 R0116	126231900



#### Réduction Ex

	No d'article	No E
M20/M16	GHG 960 1946 R0071	126345089
M25/M20	GHG 960 1946 R0072	126345090
M32/M20	GHG 960 1946 R0056	126345088
M32/M25	GHG 960 1946 R0074	126345091



## Entrée de câble Ex en laiton nickelé

### Description

- Elastomère spécialement formulé pour l'étanchéité antidéflagrante sur la gaine externe des câbles
- Matériau standard laiton nickelé pour une tenue supérieure à la corrosion
- intègrent un cache anti-poussière en élastomère afin d'empêcher la pénétration des poussières et liquides dans l'enveloppe équipée avant l'installation

### Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz II 2G Ex db eb IIC

Poussière II 2D Ex tb IIIC

Certificat Examen de type UE INERIS 12 ATEX 0032X

Certificat IECEX INE 12.0025X

Température ambiante admissible avec bague silicone: -60 °C jusqu'à 140 °C  
avec bague néoprène: -30 °C jusqu'à 80 °C

Indice de protection selon EN 60529 IP66 / IP68 -10 bar

Matériau du boîtier laiton nickelé (standard), acier inoxydable, bronze, aluminium



Entrée de câble Ex métallique		No d'article	No E
M16 · 1,5	câble Ø mm 4,5 - 8,5	CAP 806 594 V1	
M16 · 1,5	câble Ø mm 7 - 12	CAP 806 504 V1	
M20 · 1,5	câble Ø mm 2,75 - 4,4	CAP 806 664 V1	
M20 · 1,5	câble Ø mm 7 - 12	CAP 806 694 V1	
M25 · 1,5	câble Ø mm 10 - 16	CAP 806 794 V1	
M25 · 1,5	câble Ø mm 13,5 - 20,5	CAP 806 704 V1	
M32 · 1,5	câble Ø mm 18 - 27,5	CAP 806 804 V1	
M40 · 1,5	câble Ø mm 23 - 23	CAP 806 904 V1	



Entrée de câble avec décharge de traction		No d'article	No E
M16 · 1,5	Kabel Ø mm 4,5 - 8,5	CAP 036 594 V1	
M16 · 1,5	Kabel Ø mm 7 - 12	CAP 036 504 V1	
M20 · 1,5	Kabel Ø mm 2,8 - 5,5	CAP 036 664 V1	
M20 · 1,5	Kabel Ø mm 4,5 - 8,5	CAP 036 674 V1	
M20 · 1,5	Kabel Ø mm 7,0 - 12	CAP 036 694 V1	
M20 · 1,5	Kabel Ø mm 10 - 16 (15,5)	CAP 036 604 V1	
M25 · 1,5	Kabel Ø mm 7 - 12	CAP 036 774 V1	
M25 · 1,5	Kabel Ø mm 10 - 16	CAP 036 794 V1	
M25 · 1,5	Kabel Ø mm 13,5 - 20,5	CAP 036 704 V1	
M32 · 1,5	Kabel Ø mm 18 - 27,5 (26)	CAP 036 804 V1	
M40 · 1,5	Kabel Ø mm 23 - 34	CAP 036 904 V1	