



5

## Kabelverschraubungen Messing mit Trompete und Klemmbacken

**Progress - M/BZ-EX**

**EEx e II**

Material: Messing, vernickelt  
Klemmschrauben Stahl A2  
Dichtung: TPE  
Einsatztemp.: Von -20°/+100°C  
Schutzart: IP 68  
Ausführung: EEx e II  
Prüfnorm: EN 50014 / EN 50019  
EG Baumusterprüfbescheinigung  
PTB 02 ATEX 1125

## Cable glands nickel-plated brass with trumpet and clampings

**Progress - M/BZ-EX**

**EEx e II**

Material: Nickel-plated brass  
Screws are made of steel A2  
Seal: TPE  
Temp. range: -20°/+100°C  
Protection class: IP 68  
Version: EEx e II  
Test standard: EN 50014 / EN 50019  
EC-type examination certificate  
PTB 02 ATEX 1125



ATEX 95



HUGRO No	AGRO No	M/Pg	mm	mm	mm	H mm	L mm	
----------	---------	------	----	----	----	------	------	--

**Kurzer, zweiteiliger Dichtungseinsatz**  
**Kurzes Anschlussgewinde metrisch**  
(nicht durchgehend isoliert)

**Short, two-piece sealing insert**  
**Short entry thread metric**  
(not overall length insulated)

147.1702.10	EX1801.17	M16x1,5	6,0-10,5	18	28,0	43	5,0	50
147.2002.10	EX1801.20	M20x1,5	8,0-15,0	24	34,0	46	6,0	50
147.2502.10	EX1801.25	M25x1,5	12,5-20,5	30	44,0	52	7,0	25
147.3202.10	EX1801.32	M32x1,5	17,0-25,5	36	49,5	59	8,0	10
147.4002.10	EX1801.40	M40x1,5	24,0-33,0	46	57,0	59	8,0	5

**Kurzer, zweiteiliger Dichtungseinsatz**  
**Langes Anschlussgewinde metrisch**  
(nicht durchgehend isoliert)

**Short, two-piece sealing insert**  
**Long entry thread metric**  
(not overall length insulated)

147.1702.30	EX1811.17	M16x1,5	6,0-10,5	18	28,0	43	10,0	50
147.2002.30	EX1811.20	M20x1,5	8,0-15,0	24	34,0	46	10,0	50
147.2502.30	EX1811.25	M25x1,5	12,5-20,5	30	44,0	52	11,0	25
147.3202.30	EX1811.32	M32x1,5	17,0-25,5	36	49,5	59	13,0	10
147.4002.30	EX1811.40	M40x1,5	24,0-33,0	46	57,0	59	13,0	5

**Kurzer, zweiteiliger Dichtungseinsatz**  
**Kurzes Anschlussgewinde Pg**  
(nicht durchgehend isoliert)

**Short, two-piece sealing insert**  
**Short entry thread metric**  
(not overall length insulated)

147.0902.10	EX1801.09	Pg 9	6,0-10,5	18	28,0	43	6,0	50
147.1102.10	EX1801.11	Pg11	5,5-12,0	21	30,0	43	6,0	50
147.1302.10	EX1801.13	Pg13	8,0-15,0	24	34,0	46	6,0	50
147.1602.10	EX1801.16	Pg16	8,0-15,0	24	34,0	46	6,0	50
147.2102.10	EX1801.21	Pg21	12,5-20,5	30	44,0	52	7,5	25
147.2902.10	EX1801.29	Pg29	19,0-27,5	38	50,0	59	8,0	10

**Kurzer, zweiteiliger Dichtungseinsatz**  
**Langes Anschlussgewinde Pg**  
(nicht durchgehend isoliert)

**Short, two-piece sealing insert**  
**Long entry thread Pg**  
(not overall length insulated)

147.0902.30	EX1811.09	Pg 9	6,0-10,5	18	28,0	43	10,0	50
147.1102.30	EX1811.11	Pg11	5,5-12,0	21	30,0	43	10,0	50
147.1302.30	EX1811.13	Pg13	8,0-15,0	24	34,0	46	10,0	50
147.1602.30	EX1811.16	Pg16	8,0-15,0	24	34,0	46	10,0	50
147.2102.30	EX1811.21	Pg21	12,5-20,5	30	44,0	52	12,0	25
147.2902.30	EX1811.29	Pg29	19,0-27,5	38	50,0	59	12,0	10

**Kabelverschraubungen Messing mit Trompete und Klemmbacken und hochtemperaturbeständigem (+200°C) FPM Dichtungseinsatz auf Anfrage erhältlich.**

**Cable glands with trumpet and clampings made of nickel-plated brass for high temperature applications (+200°C) with FPM sealing insert upon request.**

Technische Änderungen vorbehalten!

Technical modifications are subject to change!



HUGRO-Armaturen GmbH • Rudolf-Blessing-Str. 5 • D-79183 Waldkirch  
Tel. ++49(0) 76 81/40 73-0 • Fax ++49(0) 76 81/40 73-40 • info@hugro-gmbh.de • www.hugro-gmbh.de