



## EX METAL CABLE GLANDS FOR NON ARMORED CABLES - "EZ" SERIES (METRIC THREAD)

### ITEM: EXD NR-1F M100.74.92,5

**Codice EZ:** request the code from our sales office

Material: pressacavi in ottone nichelato, guarnizione in Neoprene, rondella O-Ring in grafite (-200°C / +450°C).

Gasket: -OT (otturata).

Use temperature: -60°C / +80°C

IP protection: IP 66, IP 68.

Ex protection: Ex db / Ex eb / Ex tb.

Group: IIA, IIB, IIC e IIIA, IIIB, IIIC.

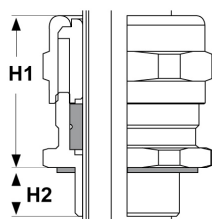
Category: 2 e 3.

Area: G (Gas) 1 e 2 / D (Polveri) 21 e 22.

Regulations and Certifications: IEC, IECEx, CE, EAC Ex, PCEC, INMETRO, IECEx LCIE 16.0026X, EN/IEC 60079-0, EN/IEC 60079-1, EN/IEC 60079-7, EN/IEC 60079-31, LCIE 16 ATEX 3030 X, BVC16.5800-X, CE19.5255X, TR CU EX RU C-FR.BH02.B.00558/20.

Features: pressacavi conformi IECEx per cavi non armati, in esecuzione Ex db / Ex eb / Ex tb. In tabella, la "misura pressacavo" è utile per l'abbinamento con l'accessorio "CPPT" che è un protettore in plastica per pressacavi.

On request: questi pressacavi sono disponibili in ottone grezzo e in acciaio inox 316L. Sono anche disponibili con la guarnizione in Viton (-20°C / +200°C) per resistere alle alte temperature. Infine, sono disponibili con certificazione GOST.



The drawing is indicative and the proportions may not correspond to the table or real dimensions.

| ITEM                      | thread pitch | thread value | Ø est. min -<br>max cable mm | key mm | H1 mm | H2 mm | cable gland<br>measurement | pack pcs. |
|---------------------------|--------------|--------------|------------------------------|--------|-------|-------|----------------------------|-----------|
| EXD NR-1F<br>M100.74.92,5 | Metric       | 100          | 74 - 92,5                    | 140    | 87    | 20    | 100L                       | 1         |

NB: if in the table, in the "key" column, there are two dimensions separated by "/" (example: 20/24), the first dimension corresponds to the HEAD of the cable gland, while the second to the BODY. In the case of a single size, it corresponds to both parties.

Tutte le informazioni e i dati sono indicativi e possono essere soggetti a variazioni senza preavviso

## ELEKTROZUBEHÖR SPA

**Sede:**  
Via F.lli Bronzetti, 24  
20129 Milano (Italy)

Tel.: +39 02 701471  
C.F. e P. IVA: 00729140152  
Capitale Sociale: € 260.000

**Centro logistico:**  
Via Cadorna, 66/A  
20055 Vimodrone MI

Registro imprese: n° 92394 Tribunale di Milano  
R.E.A.: 460657 - INTRASTAT: IT 00729140152  
Posizione Import: MI 007993

