

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

Nevýbušné provedení:

 **I M2 / II 2GD EEx me I/II T6 IP 20 FTZÚ 02 ATEX 0199 U**

Teplota okolí:

**-50°C ≤ Tamb ≤ +60°C**

Jmenovité napětí:

**110 V DC, 250 V AC**

Jmenovitý proud, charakteristika, vypínací schopnost: viz. typový klíč

Průřez přípojovacích vodičů: **2×0,35 [mm<sup>2</sup>] až 2×2,5 [mm<sup>2</sup>]**

Rozměry (v × š × hl):

**40 × 23,5 × 41,5 [mm]**



## POUŽITÍ:

Nevýbušná pojistka GENERI typu **XFU...** s deklarací nevybušnosti **EEx me I/II T6** je určena pro jistění elektrických či elektronických střídavých i stejnosměrných obvodů a zařízení.

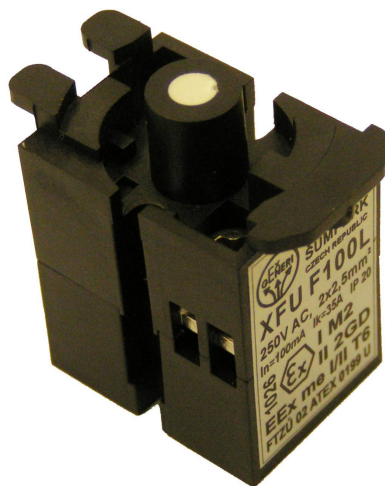
Pojistky lze umístit v závěrech typu **EEx „e“** resp. **EEx „n“**.

## POPIS VÝROBKU:

Nevýbušné pojistky typu **XFU...** jsou vyrobeny zalitím trubičkové pojistky 5x20 mm do polyamidového, skelným vláknem tvrzeného pouzdra.

## TYPOVÝ KLÍČ:

<p><b>X</b> <b>FU</b> . . .</p>	<p>Vypínací schopnost:</p> <p>Jmenovitý proud:</p>	<p><b>H</b> vysoká (1500 A)  <b>E</b> zvýšená (150 A)  <b>L</b> nízká (35 A)</p> <p><b>50</b> 50 mA  <b>63</b> 63 mA  <b>80</b> 80 mA  <b>100</b> 100 mA  <b>125</b> 125 mA  <b>160</b> 160 mA  <b>200</b> 200 mA  <b>250</b> 250 mA  <b>315</b> 315 mA  <b>400</b> 400 mA  <b>500</b> 500 mA  <b>630</b> 630 mA  <b>800</b> 800 mA  <b>1</b> 1 A  <b>1,25</b> 1,25 A  <b>1,6</b> 1,6 A  <b>2</b> 2 A  <b>2,5</b> 2,5 A  <b>3,15</b> 3,15 A  <b>4</b> 4 A  <b>5</b> 5 A  <b>6,3</b> 6,3 A  <b>8</b> 8 A  <b>10</b> 10 A</p>
<p>Charakteristika:</p> <p>Symbol pojistky (odpovídá ČSN IEC 750)</p> <p>Označení nevybušného provedení pojistky</p>	<p><b>FF</b> velmi rychle působící  <b>F</b> rychle působící  <b>M</b> normální  <b>T</b> zpožděná  <b>TT</b> velmi zpožděná</p>	



**Příklad označení pojistky 80 mA se zpožděnou charakteristikou a vysokou vypínací schopností:**

**XFU T 80 H**