



AXM 25

Ucpávkové vývody pro prostředí s nebezpečím výbuchu

- Pro použití s krabicovými rozvodkami KX..
- použitelné v prostředí s nebezpečím výbuchu v zóně 2 a zóně 22
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- provozní teplota okolí - 20° bis + 70° C

Krytí:	IP 65
pro předlis	M 25
Rozsah utěsnění	Ø 8-17 mm s použitím redukčního těsnicího kroužku 8-12 mm bez redukčního těsnicího kroužku 12-17 mm
Závit ISO	M 25 x 1,5
Vyvrtní průstupu	Ø 25,3 mm
Tloušťka stěny	minimálně 1,5-2 mm
Šířka klíče šroubování	29 mm
Rozměr kabelové vývodky přes hrany -prostor pro zašroubování	32,0 mm
Šířka klíče kontramatice	32 mm
Rozměr kontramatice kabelové vývodky přes hrany -prostor pro zašroubování	36,0 mm
Barevný odstín:	černý RAL 9005
Materiál:	termoplast
utahovací moment kabelových vývodků	do prostředí s nebezpečím výbuchu. upevnění ve skříni 5,00 Nm přitažný šroub min. O kabelu 5,00 Nm přitažný šroub max. O kabelu 3,50 Nm Nm
Certifikace pro Ex prostředí s nebezpečím výbuchu plynu	{Zone 2 / II 3 G Ex nA T5} ve spojení s KX
Certifikace pro Ex prostředí s nebezpečím výbuchu prachu	{Zone 22 / II 3 D Ex tD A 22 T100°C IP65} ve spojení s KX
Ostatní certifikace	{PTB 99 ATEX 3128 X} - vlastník zkušebního protokolu: Cooper Crouse-Hinds GmbH, Neuer Weg-Nord 46, D-69412 Eberbach

Provozní podmínky a okolní prostředí

Oblast použití	Vhodné do vnitřních prostor a pro chráněnou instalaci ve venkovním prostoru podle DIN VDE 0100, část 737
Teplota prostředí:	Průměrná hodnota za 24 hodin + 35° C Nejvyšší hodnota + 40° C Nejnižší hodnota - 20° C
Požární odolnost	Zkouška žhavou smyčkou dle IEC 60 695-2-11: 960° C
toxicita	těžce vzňetlivý samozhášivý bezhalogenový bez obsahu silikonu „Bezhalogenový“ v souladu se zkouškou kabelů a izolovaných vedení - koroze vlivem plynů vznikajících při hoření - dle IEC 754-2
{Hinweis}	Vlastnosti materiálu viz Technické informace

