Nabavka razvodne kutije za senzore temperatura u ležajevima i merenje brzine obrtaja. U kutiji će se montirati i 2 kom. proksimitor za keyphasore. Ceo sklop mora biti pokriven odgovarajućom dokumentacijom proizvođača koja potvrđuje ATEX sertifikat sa odabranim elementima koji se ugrađuju. Dimenzije određuje isporučilac opreme.
-Kutija za spoljašnju upotrebu UV otporna, u stepenu mehaničke zaštite minimalno IP 66, u Ex zaštiti II 2G Ex eb ia IIC T6 Gb u kompletu sa priborom za učvršćenje, uvod kablova sa donje strane;
-sa oznakom kutije (TAG), i oznakama svih elemenata i potrebnim upozorenjima
-sa spoljašnjim šrafom za uzemljenje i Ex odušnikom uz očuvanje zahtevanog IP stepena
-sa šinom za montažu opreme (DIN rail 35 mm)
-sa min 49 stezaljkI 2,5mm2 plave boje koje se montiraju na DIN šinu u Ex zaštiti II 2 G Ex eb IIC T4 Gb, ispunjava "intrinsic safety" zahteve
-sa bakarnom sabirnicom za uzemljenje metalnih masa
-sa 1 Ex uvodnikom min. IP66 M32 x 1.5 za kabl RE-2X(St)YSWAY-FL TiMF 12x3x1
-sa 6 Ex uvodnika min. M20S x 1.5 za kabl RE-2X(St)YSWAY-FL 1x3x1,5
-sa 2 Ex uvodnika za Bently Nevada kabl od keyphasora
-sa 4 Ex čepa min. ip66 M20 x 1.5
Uvodnici i čepovi u stepenu mehaničke zaštite minimalno IP 66, u Ex zaštiti II 2G Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb
TAG JB-102.2