

## XB4BT845EX

Emergency stop switching off, Harmony XB4  
ATEX D, metal, red mushroom 40mm, 22mm,  
trigger latching push pull, 1 NO + 1 NC, ATEX



### Galvenā

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Produktu klāsts                   | Harmonija XB4                          |
| Produkta vai sastāvdaļas veids    | Pilnīga avārijas apturēšanas spiedpoga |
| Ierīces īsais nosaukums           | XB4                                    |
| Rāmja materiāls                   | Hromēts metāls                         |
| Fiksācijas apkakles materiāls     | Zamak                                  |
| Galvas tips                       | Standarta                              |
| Montāžas diametrs                 | 22 mm                                  |
| Izpārdošana par nedalāmu daudzumu | 1                                      |
| Putekļu zona                      | 21. - 22. zona                         |
| Operatora veids                   | Sprūda darbība un mehāniska fiksācija  |
| Atiestatīt                        | Push-pull                              |
| Operatora profils                 | Sarkans sēnes Ø 40 mm                  |
| Kontaktlīdziņas tips              | 1 NO + 1 NC                            |

### Papildinošs

|                                               |                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ierīces montāža                               | Fiksācijas caurums - diametrs: 22,5 mm 22,3 +0,4/0                                                                                                                               |
| Fiksācijas centrs                             | >= 30 x 40 mm ( atbalsta panelis ) - biezums: 1...6 mm                                                                                                                           |
| Fiksācijas režīms                             | Skrūvējams : 0,8...1,2 Nm                                                                                                                                                        |
| Iebūvēšanas dziļums                           | 43 mm                                                                                                                                                                            |
| Marķējums                                     | Bijušais tb IIIC                                                                                                                                                                 |
| Signalizācijas vienības galvas forma          | Apaļa                                                                                                                                                                            |
| Kontakta darbība                              | Lēns pārtraukums                                                                                                                                                                 |
| Kontaktu lietošana                            | Standarta                                                                                                                                                                        |
| Pozitīvs atvērums                             | Ar atbilst IEC 60947-5-1 pielikums K                                                                                                                                             |
| Operatīvie ceļojumi                           | 1,5 Mm ( NC maina elektrisko stāvokli)<br>2,6 Mm ( NAV mainīga elektriskā stāvokļa)<br>4,3 mm ( kopējais ceļojums)                                                               |
| Darbības spēks                                | 50 N                                                                                                                                                                             |
| Mehāniskā izturība                            | 300000 cikli                                                                                                                                                                     |
| Savienojumi - termināļi                       | Skrūvju skavu spaiļes , <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ar kabeļa galu atbilst IEC 60947-1<br>Skrūvju skavu spaiļes , >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> bez kabeļa gala atbilst IEC 60947-1 |
| Pievilkšanas griezes moments                  | 0,8...1,2 Nm atbilst IEC 60947-1                                                                                                                                                 |
| Skrūves galvas forma                          | Krusts saderīgs ar Philips nr 1<br>Krusts saderīgs ar pozidriv Nr 1<br>Rievots saderīgs ar plakans Ø 4 mm<br>Rievots saderīgs ar plakans Ø 5,5 mm                                |
| Kontaktlīdziņas materiāls                     | Sudraba sakausējums (Ag/Ni)                                                                                                                                                      |
| Aizsardzība pret īssavienojumu                | 10 A kasetnes drošinātājs veids gG atbilst IEC 60947-5-1                                                                                                                         |
| [Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva     | 10 A atbilst IEC 60947-5-1                                                                                                                                                       |
| [Ui] nominālais izolācijas spriegums          | 600 V (piesārņojuma pakāpe 3) atbilst IEC 60947-1                                                                                                                                |
| [Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums | 6 kV atbilst IEC 60947-1                                                                                                                                                         |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [le] nominālā darba strāva | 3 Apie 240 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1<br>6 Apie 120 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,1 Apie 600 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,27 Apie 250 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,55 Apie 125 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>1,2 Apie 600 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Elektriskā izturība        | 1000000 Cikli AC-15 , 2 Apie 230 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums<br>1000000 Cikli AC-15 , 3 Apie 120 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums<br>1000000 Cikli AC-15 , 4 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums<br>1000000 Cikli DC-13 , 0,2 Apie 110 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums<br>1000000 cikli DC-13 , 0,5 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 : C pielikums |
| Elektriskā uzticamība      | $\Lambda < 10\exp(-6)$ pie 5 V , 1 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ pie 17 V , 5 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Vide

|                                      |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsardzības ārstēšana               | TH                                                                                                                                                                     |
| Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai | -20...60 °C                                                                                                                                                            |
| Pārsprieguma kategorija              | Es atbilst IEC 60536                                                                                                                                                   |
| IP aizsardzības pakāpe               | IP65 atbilst IEC 60529                                                                                                                                                 |
| IK aizsardzības pakāpe               | IK05                                                                                                                                                                   |
| Standarti                            | IEC 60947-5-5<br>IEC 60079-0: 2009. gads<br>EN 60079-31: 2009. gads<br>IEC 61000-6-2<br>ISO 13850<br>IEC 60079-0: 2007. gads<br>IEC 60079-31: 2008. gads               |
| Direktīvas                           | 94/9/EK - ATEX direktīva                                                                                                                                               |
| Produkta sertifikācija               | INERIS 04ATEX9004U                                                                                                                                                     |
| Vibrācijas pretestība                | 5 gn (f= 2...500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6                                                                                                                             |
| Triecienizturība                     | 30 gn (ilgums = 18 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27<br>50 gn (ilgums = 11 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 |

## Iepakojšanas vienības

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE       |
| Vienību skaits 1. iepakojumā   | 1         |
| 1. iepakojuma augstums         | 4,000 cm  |
| 1. iepakojuma platums          | 15,000 cm |
| 1. iepakojuma garums           | 10,000 cm |
| 1. iepakojuma svars            | 141,900 g |
| Otrā iepakojuma vienības tips  | S02       |
| Vienību skaits 2. iepakojumā   | 20        |
| 2. iepakojuma augstums         | 15,000 cm |
| 2. iepakojuma platums          | 30,000 cm |
| 2. iepakojuma garums           | 40,000 cm |
| 2. iepakojuma svars            | 3,151 kg  |

## Piedāvājiēt ilgtspēju

|                                 |                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss | Green Premium izstrādājums                                                                                                                                                             |
| REACH regula                    |  REACH Deklarācija                                                                                  |
| REACH free of SVHC              | Yes                                                                                                                                                                                    |
| ES RoHS direktīva               | Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)  ES RoHS deklarācija |
| Toxic heavy metal free          | Yes                                                                                                                                                                                    |
| Mercury free                    | Yes                                                                                                                                                                                    |

|                                |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RoHS exemption information     | <a href="#">Yes</a>                                                                                                                                                |
| Ķīnas RoHS regula              | <a href="#">Ķīnas RoHS Deklarācija</a>                                                                                                                             |
| Vides informācijas publicēšana | <a href="#">Produkta Ietekme Uz Vidi</a>                                                                                                                           |
| Cirkularitātes profils         | <a href="#">Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu</a>                                                                                                          |
| WEEE                           | Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs. |

## Līguma garantija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garantija | 18 months |
|-----------|-----------|