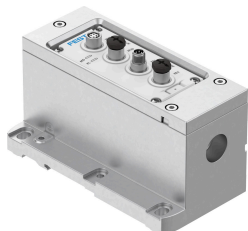


# Električno sučelje VABA-S6-1-AP

Broj dijela: 8152356

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Priključni položaj   | gore  |
| Zaštita od obrnutog polariteta   | da  |
| Dijagnostika preko LED-a   | Dijagnostika po modulu<br>Opterećenje napajanja   |
| Dijagnoza putem interne komunikacije                                       | Isključivanje opterećenja<br>Prenaponska elektronika / senzori<br>Prenaponsko opterećenje<br>Podnaponska elektronika / senzori<br>Podnaponsko opterećenje |
| Maksimalni broj položaja ventila   | 12  |
| Maksimalni broj zavojnica ventila  | 24  |
| Parametri modula   | Configuration of voltage monitoring load supply PL<br>Ponašanje u stanju pogreške   |
| Dimenzije Š x D x V  | 71 mm x 142 mm x 84 mm  |
| Zaštita (kratki spoj)  | unutarnji elektronički osigurač po kanalu   |
| Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu elektronika / senzori | obično 34 mA  |
| Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponskom opterećenju        | obično 16 mA  |
| Opterećenje premošćavanja nestanka struje                                  | 3 ms  |
| Napomena o radnom naponu   | Potrebni su SELV / PELV izvori napajanja<br>Obratite pažnju na pad napona   |
| Maksimalno napajanje   | 2 x 4 A (potreban je vanjski osigurač)  |
| Nazivni radni napon DC elektronika / senzori                               | 24 V  |
| Nazivni radni napon istosmjerno opterećenje                                | 24 V  |
| Nazivni radni napon DC   | 24 V  |
| Premošćivanje nestanka struje  | 10 ms   |
| Dopuštene fluktuacije napona elektronika / senzori                         | ± 25 %  |
| Opterećenje dopuštenih fluktuacija napona                                  | ± 10 %  |
| Napajanje, funkcija  | Elektronika / senzori i dolazno opterećenje,  |
| Napajanje, vrsta priključka  | Utikač  |
| Napajanje, tehnologija spajanja  | M8x1, A-kodirano prema EN 61076-2-104   |
| Napajanje, broj pinova / žica  | 4   |
| Prijenos napona, funkcija  | Elektronika / senzori i opterećenje   |
| Prijenos napona, vrsta priključka  | Utičnica  |

| Svojstvo  | Vrijednost  |
|---|---|
| Prijenos napona, tehnologija spajanja           | M8x1, A-kodirano prema EN 61076-2-104                 |
| Prijenos snage, broj polova / žica              | 4   |
| Odobrenje                                       | RCM oznaka  |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)           | prema EU EMC direktivi                                |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                | 2 - umjereno opterećenje korozijom                    |
| LABS sukladnost                                 | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura skladištenja                        | -20 °C...60 °C  |
| Relativna vlažnost                              | 5 - 95 %<br>ne kondenzirajući                         |
| Zaštita od izravnog i neizravnog kontakta       | PELV<br>SELV  |
| Klasa zaštite                                   | IP65  |
| Napomena o stupnju zaštite                      | u sastavljenom stanju<br>neiskorištene veze zatvorene |
| Temperatura okoline                             | 5 °C...50 °C  |
| Nazivna visina umetka                           | ≤ 2000 m NHN  |
| Težina proizvoda                                | 712 g   |
| Maksimalna duljina kabela                       | 50 m komunikacija sustava                             |
| Komunikacijsko sučelje, funkcija                | Komunikacija sustava XF10 IN / XF20 OUT               |
| Komunikacijsko sučelje, vrsta veze              | 2x utičnica   |
| Komunikacijsko sučelje, tehnologija povezivanja | M8x1, D-kodirano prema EN 61076-2-114                 |
| Komunikacijsko sučelje, broj pinova / žica      | 4   |
| Komunikacijsko sučelje, protokol                | AP COM  |
| Komunikacijsko sučelje, oklop                   | da  |
| Napomena o materijalima                         | U skladu s RoHS                                       |
| Materijalni pokrov                              | Lijevani aluminij                                     |
| Materijal čahure s navojem                      | Mjed niklani  |