

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Az IP20-tól az IP67 védettségig, vagy inkább a burkolt gépektől a burkolatlan gépekig mutató trend az IP67 védettségű I/O slave készülékekben csúcsosodik ki. Ezekben a Plug & Play megoldásokban az egyes vezetők csatlakoztatása teljesen elmarad. Ez lényeges időmegtakarítást okoz, és kizárja az egyes vezetők csatlakoztatása során előforduló hibákat. Ma az IP67 buszmodulok képviselik az érzékelők és aktuátorok csatlakoztatásának legkorszerűbb és legtakarékosabb megoldását.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|------------------------------------|
| Verzió | SAI aktív, Segédsín, Komplet modul |
| Rendelési szám | 1938660000 |
| Típus | SAI-AU M8 SB 8DO 2A |
| GTIN (EAN) | 4032248612659 |
| Qty. | 1 Stück |

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | | | |
|-------------|--------|------------------|------------|
| Magasság | 32 mm | Magasság (coll) | 1,26 inch |
| Szélesség | 30 mm | Szélesség (coll) | 1,181 inch |
| Hossz | 180 mm | Hossz, inch | 7,087 inch |
| Nettó tömeg | 290 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|----------------------|----------------|-------------------|-----------|
| Tárolási hőmérséklet | -25 °C...85 °C | Üzemi hőmérséklet | 0 °C...60 |
|----------------------|----------------|-------------------|-----------|

Csatlakozások

| | | | |
|----------------------------------|--|----------------------------------|--|
| Csatlakozás segédsínhez (SUB BE) | 1 x M8 csatlakozó 4 pólusú, A kódolású | Csatlakozás segédsínhez (SUB KI) | 1 x M8 hüvely 4 pólusú, A kódolású |
| I/O-csatlakozások | 8x M8 hüvely 3 pólusú | Tápfeszültség (AUX BE) | 1x M12 csatlakozó 5 pólusú, A kódolású |

Digitális bemenetek

| | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------|--|
| A potenciálok elválasztása a modul elektronikájától | nincs | Bemenet szűrő | 1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, Konfigurálható |
| Bemenő feszültség, alacsony | <5 V EN 61131-2 1. típus szerint | Bemenő feszültség, magas | >15 V EN 61131-2 1. típus szerint |
| Bemenő áram, alacsony | < 15 mA EN 61131-2 1. típus szerint | Bemenő áram, magas | 2-15 mA EN 61131-2 1. típus szerint |
| Diagnosztikai figyelmeztetés | piros | Megengedett bemenő feszültség | -30 V ... +30 V (pólusfelcseréléssel szemben védett) |

Digitális kimenetek

| | | | |
|---|---|---|-----------|
| A potenciálok elválasztása a modul elektronikájától | nincs | Diagnosztikai figyelmeztetés | piros |
| Kapcsolási frekvencia, induktív terhelés | max. 1 Hz | Kapcsolási frekvencia, lámpaterhelés | max. 8 Hz |
| Kapcsolási frekvencia, ohmikus terhelés | max. 100 Hz | Kimenő feszültség, alacsony | 0 V DC |
| Kimenő feszültség, magas | Tápfeszültség 0,7 V DC levonásával | Max. teljes áramkimenet | 4 A |
| Rövidzárlatbiztos | Igen, lekapcsolás rövidzárlatnál és hibajelzésnél | max. áramtovábbítási kapacitás kimenő jelenként | 2 A |

Általános adatok

| | | | |
|-----------------|-----------|--------------------------|------------|
| Földelés | < 200 g | Ház fő anyaga | Pocan, PBT |
| Tanúsítvány | CE, cULus | UL 94 éghetőségi osztály | 5VA |
| Védelmi osztály | IP67 | | |

Tápfeszültség

| | | | |
|---|---------------------|------------------------|---------------------|
| Határok | 18 V DC ... 30 V DC | Max. teljes áram modul | 8 A |
| Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem | Igen | Érintkező terhelés | Tüskénként max. 4 A |
| Üzemi feszültség | 24 V | | |

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001601 | ETIM 7.0 | EC001601 |
| ETIM 8.0 | EC001601 | ETIM 9.0 | EC001601 |
| ECLASS 9.0 | 27-24-26-05 | ECLASS 9,1 | 27-24-26-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-24-26-05 | ECLASS 11.0 | 27-24-26-05 |
| ECLASS 12.0 | 27-24-26-05 | ECLASS 13.0 | 27-24-26-05 |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | 30ca4bfe-b33c-43ed-b218-3746bc09f6a6 |

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|---------------------------|-------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E141197 |

Letöltések

| | |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | Declaration of Conformity DE PN45 CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| User Documentation | MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro DE MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro EN |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |
| Kiadványok | |

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

M8



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------|
| Típus | SAI-SK M8 | Verzió |
| Rendelési szám | 1802760000 | Védett részegységek, Védőkupak |
| GTIN (EAN) | 4032248257379 | |
| Qty. | 50 Stück | |

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő. A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | ESG 8/13.5/43.3 SAI AU | Verzió |
| Rendelési szám | 1912130000 | ESG, Készülékjelölők x 13.5 mm, PA 66, Szín: Áttetsző |
| GTIN (EAN) | 4032248541164 | |
| Qty. | 5 Stück | |

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

M12



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------|
| Típus | SAI-SK-M12-UNI 2029 | Verzió |
| Rendelési szám | 6330260000 | Védett részegységek, Védőkupak |
| GTIN (EAN) | 4032248592067 | |
| Qty. | 20 Stück | |