

SCS 24VDC P1SIL3DS M

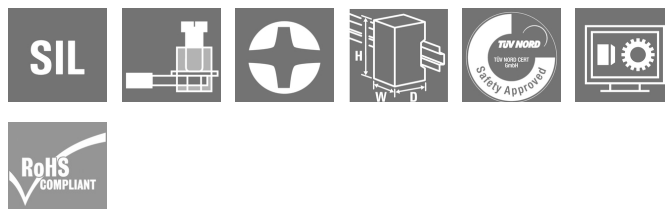
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ezt a biztonsági relét a folyamatautomatizálás olyan területein használják, ahol funkcionálisan biztonságos lekapcsolásra van szükség. A modul teljesíti az EN 61508 szabvány szerinti SIL3 biztonsági szint követelményeit.

- Felügyelő áramkörrel ellátott változat
- TÜV-tanúsítvány, „Tanúsított biztonsági funkció”
- cULus-tanúsítvány
- Többfeszültségű bemenet (24–230 V UC) a felügyelő áramkörben
- Az EN 60068-2-60 szabvány szerinti G3 festéssel is kapható
- Kívülről hozzáférhető biztosító

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verzió | SAFESERIES, Biztonsági relé, 24 V DC \pm 20%, 35 mA, Max. kapcsolási áram, belső biztosíték : 5 A (lásd visszaszabályozási görbe), SIL 3, EN 61508:2010 |
| Rendelési szám | 1303760000 |
| Típus | SCS 24VDC P1SIL3DS M |
| GTIN (EAN) | 4050118102703 |
| Qty. | 1 Stück |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | | | |
|-------------|----------|------------------|------------|
| Mélység | 114,1 mm | Mélység (coll) | 4,492 inch |
| Magasság | 117,3 mm | Magasság (coll) | 4,618 inch |
| Szélesség | 22,5 mm | Szélesség (coll) | 0,886 inch |
| Nettó tömeg | 200 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...85 °C | Üzemi hőmérséklet | -25 °C...50 °C |
| Páratartalom | 40 °C / 93 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül | | |

Bemenet (biztonsági áramkör)

| | | | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Csatlakozás megnevezése (biztonsági áramkör) | A1, A2 | Névleges áram feszültség | 24 V DC \pm 20% |
| Áramfelvétel | 42 mA | Garantált áramfelvétel, 24 VDC -10% | 35 mA |
| Bemeneti áram | < 250 mA / < 5 ms | Állapotjelző | LED, sárga |
| Protective circuit | Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem, Csillapító dióda | | |

Bemenet (felügyelő)

| | | | |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------|----------------------------------------|
| Névleges áram feszültség | 24 V UC...230 V UC \pm 10 % | Áramfelvétel | 23 mA 24 V DC-nél, 4,4 mA 230 V AC-nál |
| Állapotjelző | LED, sárga | Protective circuit | Egyenirányító |

Kimenet (biztonsági áramkör)

| | | | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Csatlakozás megnevezése (biztonsági kimenet) | 13, 14, 15 | Érintkező kivitel | 1 x legerjesztett a biztonságos működéshez (záróérintkező) |
| Érintkező alanyaga | AgNi O, 15 vékony aranyozású | Max. megengedett kapcsolási feszültség | 250 V AC / 30 V DC |
| Max. megengedett kapcsolási áram | 5 A | Max. kapcsolási áram, belső biztosíték | 5 A (lásd visszaszabályozási görbe) |
| Max. kapcsolási áram, külső biztosíték | 5 A (lásd visszaszabályozási görbe) | Max. kapcsolási teljesítmény | 1250 VA |
| Belső biztosíték | 5 A késleltetés | Külső tartalék biztosíték | 5 A késleltetés |
| Rövidzárlattal szembeni ellenállás | Nem | Bekapcsolási idő | tip. 7 ms |
| Kikapcsolási idő | tip. 14 ms | Min. kapcsolási teljesítmény | 10 mA @ 12 V |

Kimenet (felügyelet)

| | | | |
|----------------------------------------|----------------|----------------------------------|--------------------|
| Érintkező kivitel | Váltóérintkező | Érintkező alanyaga | AgSnO 5 μ m Au |
| Max. megengedett kapcsolási feszültség | 24 V DC | Max. megengedett kapcsolási áram | 30 mA |
| Bekapcsolási idő | tip. 17 ms | Rövidzárlatbiztos | Nem |
| Min. kapcsolási teljesítmény | 1 mA @ 1 V | | |

Alapvető biztonsági specifikációk

| | | | |
|----------------------------|---------------|---------------------|-------|
| Készülék típusa | A | T _{proof} | 12 a |
| Hardveres hiba tűrés (HFT) | 2 | Biztonság kategória | SIL 3 |
| Biztonság szabvány | EN 61508:2010 | | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános adatok

| | | | |
|----------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Üzemi magasság | ≤ 2000 m, tengerszint felett | Sín | TS 35 |
| Szín | fekete, sárga | Egészségre ártalmas gázzal szembeni ellenállás az EN 60068-2-60 szerint | Igen (cikksz.: csak 1304040000) |

Szigetelések koordinálása

| | | | |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|
| Névleges feszültség | 300 V | Szennyezés súlyossága | 2 |
| Túlfeszültség kategória | III | Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal | ≥ 5,5 mm |
| Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal | 4 kV _{eff} / 1 min | Átütési szilárdság a tartósín felé | 4 kV _{eff} / 1 min. |
| Lökőfeszültség | 6 kV (1,2/50 µs) | Védelmi osztály | IP20 |

A jóváhagyások / szabványok további részletei

| | | | |
|------------|------------------------|---------------------------|---------|
| Szabványok | EN 61000, EN 61326-3-2 | Tanúsítvány száma (cULus) | E223474 |
|------------|------------------------|---------------------------|---------|

Csatlakozási adatok

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Vezetékcsatlakozás-technika | Csavaros csatlakozás | Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás | 8 mm |
| Meghúzási nyomaték, min. | 0,4 Nm | Meghúzási nyomaték, max. | 0,6 Nm |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás | 1,5 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,13 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 2,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 12 | Vezeték keresztmetszet, tömör, min. | 0,2 mm ² |
| Vezeték keresztmetszet, tömör, max. | 2,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0,2 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 2,5 mm ² | Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0,2 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 2,5 mm ² | Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min. | 0,2 mm ² |
| Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max. | 2,5 mm ² | Kés mérete | size PH0 |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001449 | ETIM 7.0 | EC001449 |
| ETIM 8.0 | EC001449 | ETIM 9.0 | EC001449 |
| ECLASS 9.0 | 27-37-18-19 | ECLASS 9,1 | 27-37-18-19 |
| ECLASS 10.0 | 27-37-18-19 | ECLASS 11.0 | 27-37-18-19 |
| ECLASS 12.0 | 27-37-18-19 | ECLASS 13.0 | 27-37-18-19 |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 807f1906-ce90-4f93-8801-4b128b343e6b |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|---------------------------|-------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E223474 |

Letöltések

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | TÜV Safety Approved certificate EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| User Documentation | Beipackzettel / Package Insert - multilingual Safety manual - English Sicherheitshandbuch - Deutsch |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |
| Kiadványok | |

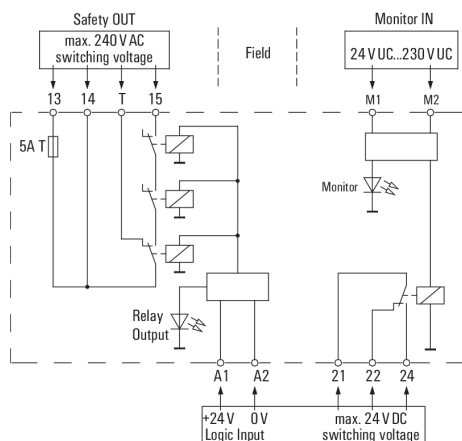
SCS 24VDC P1SIL3DS M

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

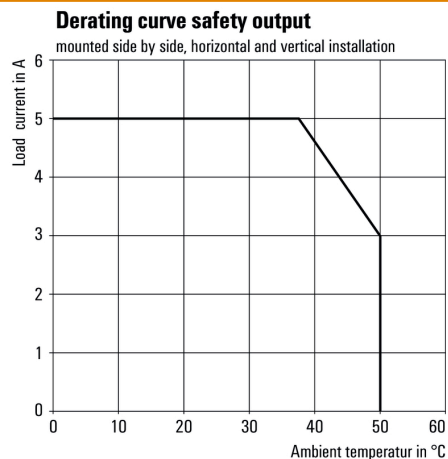
www.weidmueller.com

Rajzok

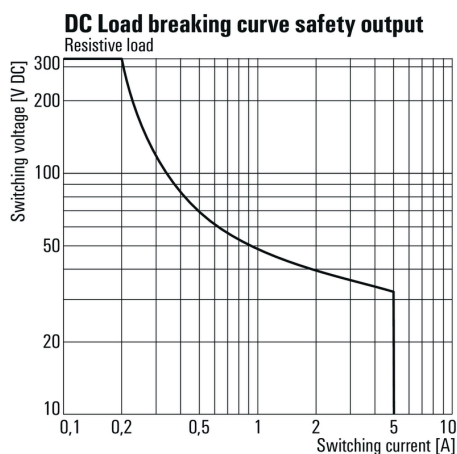
Kapcsolási rajz



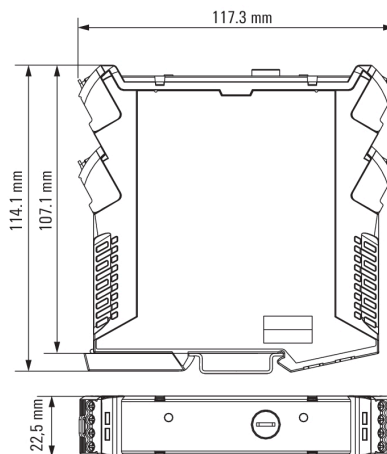
Visszaszabályozási görbe



DC terheléskorlátozási görbe



Méretrajz



SCS 24VDC P1SIL3DS M

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 6/17 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1880120000 | ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478804 | |
| Qty. | 200 Stück | |
| Típus | ESG 6/17 K MC NE GE | Verzió |
| Rendelési szám | 1880110000 | ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478798 | |
| Qty. | 200 Stück | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 6/15 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1880100000 | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | |
| Qty. | 200 Stück | |
| Típus | ESG 6/15 K MC NE GE | Verzió |
| Rendelési szám | 1880130000 | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478910 | |
| Qty. | 200 Stück | |

SM 18/9,5

**Helytelen üzemeltetés megelőzése: SM**

A Multimark készülékjelölők különböző gyártók jelölőanyagaival használhatók. Mindig biztosítják más gyártók minden komponensének, mint pl. vezérlő- és jelzőkészülékek, egyértelmű kiosztását.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------|
| Típus | SM 18/9.5 MM GR | Verzió |
| Rendelési szám | 8006260000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9 x 18 mm, szürke |
| GTIN (EAN) | 4050118390964 | |
| Qty. | 1 000 Stück | |
| Típus | SM 18/9.5 MM GE | Verzió |
| Rendelési szám | 8006240000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9 x 18 mm, sárga |
| GTIN (EAN) | 4050118390698 | |
| Qty. | 1 000 Stück | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

| | | |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Típus | SM 18/9.5 MM WS | Verzió |
| Rendelési szám | 8006220000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9 x 18 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118391435 | |
| Qty. | 1 000 Stück | |

fehér

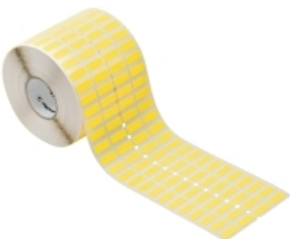


A THM GEW szövött címkéket nagyon rugalmas pamutanyagból készítjük. Orsóra csévélve szállítjuk, hőnyomtatókhoz használható, és az irodai lézernyomtatókhoz használt A4-es lapoknál vastagabb ragasztós réteg használatát teszi lehetővé. Ez a rugalmasság és a vastag ragasztóréteg együtt nagyobb ragasztóerőt ad, és szögletes vagy kerek felületen is használható, pl. kábeleken vagy tömlőkön.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------|
| Típus | THM GEW 15/6 WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1059780000 | THM, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4032248808175 | |
| Qty. | 1 Stück | |

sárga



A THM GEW szövött címkéket nagyon rugalmas pamutanyagból készítjük. Orsóra csévélve szállítjuk, hőnyomtatókhoz használható, és az irodai lézernyomtatókhoz használt A4-es lapoknál vastagabb ragasztós réteg használatát teszi lehetővé. Ez a rugalmasság és a vastag ragasztóréteg együtt nagyobb ragasztóerőt ad, és szögletes vagy kerek felületen is használható, pl. kábeleken vagy tömlőkön.

Általános rendelési adatok

| | | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------|------------|
| Típus | THM GEW 15/6 GE | Verzió | Csomagolás |
| Rendelési szám | 1059790000 | THM, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, sárga | Tekercs |
| GTIN (EAN) | 4032248808182 | | |
| Qty. | 1 Stück | | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 9/11 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1857440000 | ESG, Készülékjelölők x 11 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248402731 | |
| Qty. | 200 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 6.6/20 BHZ 5.00/04 | Verzió |
| Rendelési szám | 1082540000 | ESG, Készülékjelölők x 20 mm, PA 66, Szín: fehér |
| GTIN (EAN) | 4032248845439 | |
| Qty. | 200 Stück | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



Csillagfejű csavarhúzó, típus: Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, behajtó ISO 8764-PH szerint, hegy: Chrom Top, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Típus | SDK PH0 X 60 | Verzió |
| Rendelési szám | 6749400000 | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 60 mm, Kés vastagsága (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118895629 | |
| Qty. | 1 Stück | |

ESG 6/15



Garantáltan hosszú élettartam: ESG

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------|
| Típus | ESG 6/15 MM WS | Verzió |
| Rendelési szám | 6619940000 | ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118626148 | |
| Qty. | 3 000 Stück | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

ESG 6/17

**Garantáltan hosszú élettartam: ESG**

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------|
| Típus | ESG 6/17 MM GE | Verzió |
| Rendelési szám | 8005110000 | ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, sárga |
| GTIN (EAN) | 4050118390827 | |
| Qty. | 3 000 Stück | |
| Típus | ESG 6/17 MM WS | Verzió |
| Rendelési szám | 8005100000 | ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | |
| Qty. | 3 000 Stück | |

Üres, ragasztós hátoldal

Az SM egy MultiCard – jelölőrendszer vezérlő- és jelzőkészülékek feliratozásához. A címkék a tartókba pattinthatók, vagy a rajtuk található öntapadós fólia segítségével lehet felhelyezni őket. A PrintJet CONNECT nyomtatókkal vagy a plotterekkel testre szabott jelölőket lehet létrehozni.

- A felhasználó gyorsan előállíthatja a szükséges címkéket
- Nincs szükség drága, szabványos címkék tárolására
- A PrintJet kopásálló nyomtatási minősége lehetővé teszi a gravírozás kiváltását
- Extrém követelmények esetére ajánljuk az ETO SM védőfóliát
- A tartók a Siemens, ABB, Moeller és Télémecanique 22 mm vagy 30 mm átmérőjű nyomógombjaihoz használhatók

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 | SM 18/9.5 K MC NE GR | Verzió |
| Rendelési szám | 1248610000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9.5 x 18 mm, szürke |
| GTIN (EAN) | 4050118038675 | |
| Qty. | 200 Stück | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

| | | |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Típus | SM 18/9.5 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1248580000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9.5 x 18 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118038965 | |
| Qty. | 200 Stück | |
| Típus | SM 18/9.5 K MC NE GE | Verzió |
| Rendelési szám | 1248590000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, sárga |
| GTIN (EAN) | 4050118038958 | |
| Qty. | 200 Stück | |

Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



VDE-szigetelt csillagfejű csavarhúzó Phillips csavarokhoz, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, kihajtó ISO 8764-PH szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Típus | SDIK PHO X 60 | Verzió |
| Rendelési szám | 1749880000 | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 0 mm, 60 mm, Kés vastagsága (A): 0 |
| GTIN (EAN) | 4050118897081 | |
| Qty. | 1 Stück | |

SCS 24VDC P1SIL3DS M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

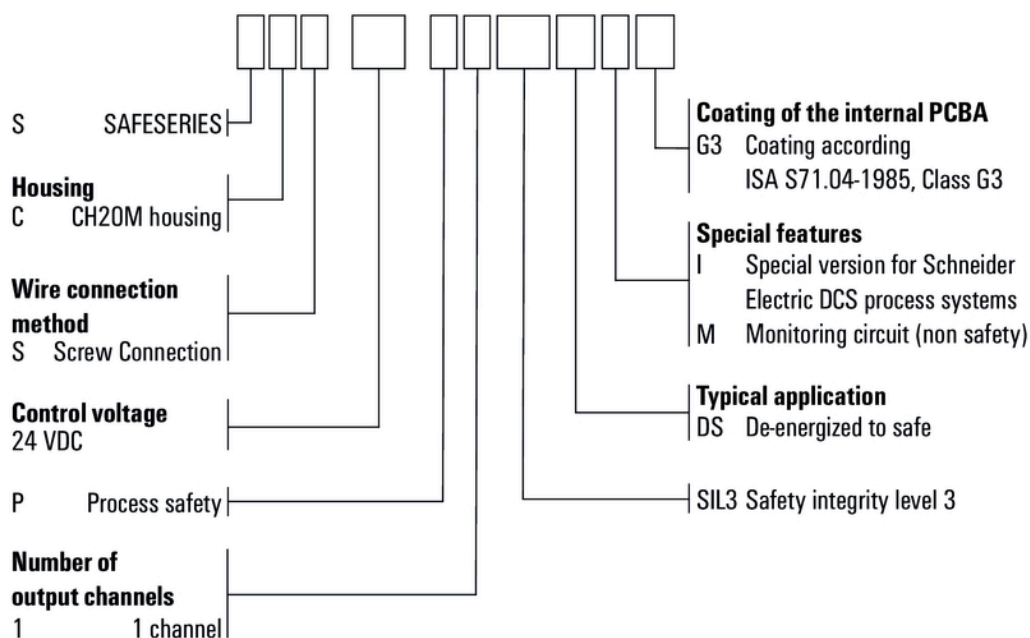
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

Miscellaneous



Típuskódok