

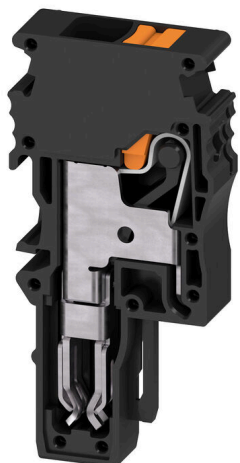
APG 6 R BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pluggarna för vårt WeiCoS-system finns tillgängliga för alla olika anslutningstekniksystem. Produktsortimentet omfattar förmonterade anslutningar från 1 till 10 poler och möjligheten till en enskild montering. Detta garanterar största möjliga flexibilitet för varje applikation. De anpassade tillbehören ökar säkerheten och skyddet mot miljöpåverkan.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---|
| Utförande | Kontakt, 6 mm ² , 800 V, 41 A, Antal poler: 1, mörkbeige |
| Art.nr. | 3002380000 |
| Typ | APG 6 R BK |
| GTIN (EAN) | 4099986903272 |
| Förp. | 50 items |

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden

UL File Number Search [UL-webbplats](#)

Certifikat nr (cURus) E60693

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup | 51 mm | Byggdjup (tum) | 2.0079 inch |
| Höjd | 24.3 mm | Bygghöjd (tum) | 0.9567 inch |
| Bredd | 8.1 mm | Byggbredd (tum) | 0.3189 inch |
| Nettovikt | 7.75 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|---------------------------------|----------------|---------------------------------|--------|
| Omgivningstemperatur | -60 °C...85 °C | Varaktig driftstemperatur, min. | -60 °C |
| Varaktig driftstemperatur, max. | 130 °C | | |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Allmänt

| | | | |
|--------------------------|--------|-------------------------|----------------------|
| Antal poler | 1 | Ledardiameter, AWG, max | AWG 8 |
| Ledardiameter, AWG, min. | AWG 22 | Normer | Enligt IEC 60947-7-1 |

Klämbara ledare (Märkanslutning)

| | | | |
|---|-------------------|--|---------------------|
| Tolkdorn enligt 60 947-1 | A5 | Ledardiameter, AWG, max | AWG 8 |
| Anslutningsriktning | övre | Avisoleringslängd | 12 mm |
| Anslutningstyp | PUSH IN | Antal anslutningar | 1 |
| Anslutningsområde, max. | 6 mm ² | Anslutningsområde, min. | 0.5 mm ² |
| Klingmått | 1,0 x 5,5 mm | Ledardiameter, AWG, min. | AWG 22 |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max. | 6 mm ² | Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min. | 0.5 mm ² |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max. | 6 mm ² | Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min. | 0.5 mm ² |
| Ledardiameter, fintrådig, max. | 6 mm ² | Ledararea, fintrådig, min. | 0.5 mm ² |
| Anslutningsarea, flertrådig, max. | 6 mm ² | Anslutningsarea, flertrådig, min. | 0.5 mm ² |
| Ledararea, entrådig, max. | 6 mm ² | Ledararea, entrådig, min. | 0.5 mm ² |

Märkdata

| | | | |
|------------------------------------|----------------------|------------------------|-------|
| Märkarea | 6 mm ² | Märkspänning | 800 V |
| Märkspänning till grannklämman | 800 V | Märkspänning DC | 800 V |
| Märkström | 41 A | Strömm med max. ledare | 41 A |
| Normer | Enligt IEC 60947-7-1 | Märkstötspänning | 8 kV |
| Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x | 1.31 mW | Överspänningskategori | III |
| Nedsmutningsgrad | 3 | | |

Tekniska data

Märkdata enligt CSA

| | | | |
|------------------------|--------|------------------------|-----------------|
| Ledararea max. (CSA) | 8 AWG | Spänning grupp C (CSA) | 300 V |
| Ström Gr C (CSA) | 29 A | Certifikat nr. (CSA) | 200039-80099474 |
| Spänning grupp B (CSA) | 300 V | Ström Gr B (CSA) | 29 A |
| Spänning grupp D (CSA) | 600 V | Ström Gr D (CSA) | 5 A |
| Ledararea min. (CSA) | 22 AWG | | |

Märkdata enligt UL

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Ledarstorlek Factory wiring max (cURus) | 8 AWG | Spänning grupp B (cURus) | 600 V |
| Spänning grupp D (cURus) | 600 V | Certifikat nr (cURus) | E60693 |
| Ledarstorlek Field wiring min (cURus) | 22 AWG | Ledarstorlek Factory wiring min (cURus) | 22 AWG |
| Ström grupp B (cURus) | 37 A | Spänning grupp C (cURus) | 600 V |
| Ström grupp C (cURus) | 37 A | Ström Grupp D (cURus) | 5 A |
| Ledarstorlek Field wiring max (cURus) | 8 AWG | | |

Materialdata

| | | | |
|------------------------|--------|--------------------------------|-----------|
| Grundläggande material | Wemid | Färgkod | mörkbeige |
| Färg manöverelement | orange | Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-0 |

Systemparametrar

| | | | |
|-----------------|----|-------------------|---|
| Ändplatta krävs | Ja | Antal potentialer | 1 |
|-----------------|----|-------------------|---|

Ytterligare tekniska data

| | | | |
|-------------|-------|---------------|-----------|
| Öppna sidor | öppen | Monteringstyp | instucken |
|-------------|-------|---------------|-----------|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ETIM 10.0 | EC002848 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 | | |

APG 6 R BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Hankontakter



Pluggarna för vårt WeiCoS-system finns tillgängliga för alla olika anslutningstekniksystem. Produktsortimentet omfattar förmonterade anslutningar från 1 till 10 poler och möjligheten till en enskild montering. Detta garanterar största möjliga flexibilitet för varje applikation. De anpassade tillbehören ökar säkerheten och skyddet mot miljöpåverkan.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | APGLE 6 | Utförande |
| Art.nr. | 2762400000 | Låsningselement (plint), Wemid, orange |
| GTIN (EAN) | 4064675021407 | |
| Förp. | 20 ST | |
| Typ | APGSR 6 | Utförande |
| Art.nr. | 2762390000 | Dragavlastning (plint), Wemid, orange |
| GTIN (EAN) | 4064675021391 | |
| Förp. | 20 ST | |

DEK 5/8



WS/DEK

MultiMark plintmärkningar använder ett innovativt kompositmaterial, tillverkat av två komponenter. Märkningens hårda sockel snäpper säkert in i kontaktdonet. Den elastiska ytbehandlingen ger enkel montering av märkningen. Detta särskilt stansade material gör att remsorna kan sträckas för att anpassas till de små variationer i mellanrum som tenderar att adderas, särskilt vid långa plintrader. En annan fördel: ytmaterialets utmärkta tryckbarhet säkerställer en hållbar och slitstark märkning. En upplösning på 300 dpi ger en tydlig, lätt läsbar skrift.

Dina fördelar med MultiMark

- Kompatibel med Weidmüllers modulplintar
- Fast montage och hållbara utskrifter
- Kontinuerliga remsor sparar installationstid
- Enkelt montage tack vare ett innovativt kompositmaterial
- Stort märkningsfält för bästa möjliga läsbarhet
- Stor flexibilitet tack vare anpassning till valfri tillverkare

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DEK-A 5/8 MM WS | Utförande |
| Art.nr. | 2448860000 | Dekafix, Plintmärkning, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, vit |
| GTIN (EAN) | 4050118462968 | |
| Förp. | 500 ST | |

Tillbehör

Neutral



Dekafix (DEK) märkning är den universella märkningen för alla kabel- och kontaktdon samt för elektroniska underenheter. Systemet är idealiskt för korta talserier och täcker ett brett utbud av färdiga märkningar.

Remsmontering för snabb uppmärkning i endast ett arbetssteg. Märkningen är lättläst, kontrastrik och finns i olika bredder.

- Stort urval av märkningar klara att användas
- Remsmontering för snabb uppmärkning
- Anslutningsmärkning som passar till Weidmüllers samtliga kabelkontakter,
- Finns som neutralt MultiCard eller som standardtryck i karta. För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DEK 5/8 MC NE WS | Utförande |
| Art.nr. | 1856740000 | Dekafix, Plintmärkning, 5 x 8 mm, Delning i mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400850 | Weidmueller, vit |
| Förp. | 800 ST | |

Spår-Skruvmejsel



Spårskruvmejsel med rundklinga, SD DIN 5265, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, Spets krom top, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SDS 1.0X5.5X150 | Utförande |
| Art.nr. | 2749380000 | Skruvmejsel, Klingbredd (B): 5.5 mm, Klinglängd: 150 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895605 | Klingtjocklek: 1 mm |
| Förp. | 1 ST | |

Hankontakter



Pluggarna för vårt WeiCoS-system finns tillgängliga för alla olika anslutningstekniksystem. Produktsortimentet omfattar förmonterade anslutningar från 1 till 10 poler och möjligheten till en enskild montering. Detta garanterar största möjliga flexibilitet för varje applikation. De anpassade tillbehören ökar säkerheten och skyddet mot miljöpåverkan.

Tillbehör**Allmänna beställningsdata**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | APGCE | Utförande |
| Art.nr. | 1514490000 | Kodningselement (plint), Wemid, orange, Bredd: 3.3 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118321906 | |
| Förp. | 50 ST | |
| Typ | MCV APG 6 | Utförande |
| Art.nr. | 2762380000 | A-serien, Ändplatta |
| GTIN (EAN) | 4064675021384 | |
| Förp. | 50 ST | |