

FW P4 P1S AUN1 TY GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEEE 1394a – FireWire-honkontakter och fältmonterbara stickkontakter – flexibla dataanslutningar
FireWire-honkontakter från Weidmüller erbjuder snabb dataöverföring och enkel justering på arbetsplatsen – perfekt för industrianvändningar

Kännetecken och fördelar:

- Robust och hållbar: Utformad för krävande miljöer med stabil låsfunktion
- EMC-skydd: Tillförlitligt skydd mot störningar för ren dataöverföring
- Hot Plug & Play: Apparater kan anslutas under driften och detekteras
- Snabb och förlustfri överföring på upp till 400 Mbit/s
- Integrerad energiförsörjning DC (8 till 33 V DC, 1,5 A, max. 48 W)
- Enkel montering utan specialverktyg på plats, med lödbägaranslutning på den fältmonterbara anslutningen

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utförande | , Kretskortsstickanslutning, 10 Gbit/s, Stickcykler: , Antal poler: 6, AgNi blyxt guldpläterad |
| Art.nr. | 3116230000 |
| Typ | FW P4 P1S AUN1 TY GY |
| GTIN (EAN) | 4099987230520 |
| Förp. | 1 items |

Tekniska data

Godkännanden

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
|------|-------------|

Mått och vikter

| | |
|-----------|------|
| Nettovikt | 10 g |
|-----------|------|

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Systemspecifikationer

| | | | |
|----------------------|-----------|---------------|------------------|
| Antal poler | 6 | Skärmmaterial | Stål, förnicklad |
| Överföringshastighet | 10 Gbit/s | Skyddsklass | IP20 |
| Effektkategori | 10 Gbit/s | | |

Elektriska egenskaper

| | |
|--------------------|----------|
| Isolationsmotstånd | ≥ 500 MΩ |
|--------------------|----------|

Packaging

| | | | |
|-----------|----------|-----------|----------|
| VPE-längd | 90.00 mm | VPE-bredd | 67.00 mm |
| VPE-höjd | 15.00 mm | | |

Materialdata

| | | | |
|-----------------------|----------------|--------------------------------|------------------------|
| Färgkod | Silver | Färgtabell (jämförbar) | RAL 7001 |
| Isolationsmotstånd | ≥ 500 MΩ | Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-0 |
| Kontaktmaterial | Kopparlegering | Kontaktyta | AgNi blyt guldpläterad |
| Drifttemperatur, min. | -25 °C | Drifttemperatur, max | 85 °C |

Viktig hänvisningstext

Hänvisningstext

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001121 | ETIM 9.0 | EC001121 |
| ETIM 10.0 | EC001121 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-90 | | |



