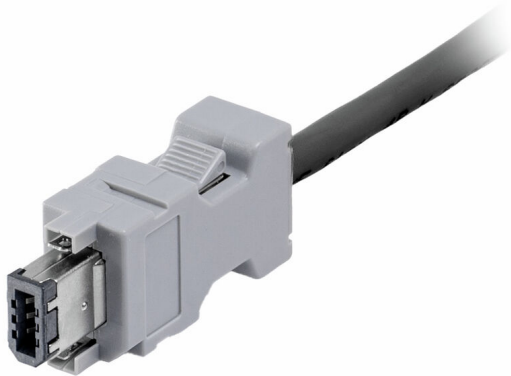


FW P4 P1S AUN1 TY GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

IEEE 1394a - FireWire-Buchsen und feldkonfektionierbare Stecker – flexible Datenverbindungen

FireWire-Buchsen Steckverbinder von Weidmüller bieten schnelle Datenübertragungen und einfache Anpassung vor Ort – ideal für industrielle Anwendungen

Features und Vorteile:

- Robust und langlebig: Entwickelt für raue Umgebungen mit stabiler Verriegelung
- EMV-Schutz: Zuverlässiger Schutz vor Störungen für saubere Datenübertragung
- Hot plug & play: Geräte können bei laufendem Betrieb angeschlossen werden und werden erkannt
- Schnelle und verlustfreie Übertragung bis zu 400 Mbit/s
- Integrierte Spannungsversorgung (8 bis 33 V DC, 1,5 A, max. 48 W)
- Einfacher Zusammenbau ohne Spezialwerkzeug vor Ort, mit Lötflächenanschluss (solder cup) am feldkonfektionierbaren Stecker

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	, Leiterplattensteckverbinder, 10 Gbit/s, Steckzyklen: , Polzahl: 6, AgNi hauchvergoldet
Best.-Nr.	3116230000
Art	FW P4 P1S AUN1 TY GY
GTIN (EAN)	4099987230520
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	10 g
--------------	------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
----------------------	----------

Systemkennwerte

Polzahl	6	Schirmmaterial	Stahl, vernickelt
Übertragungsrate	10 Gbit/s	Schutzart	IP20
Leistungs-Kategorie	10 Gbit/s		

Werkstoffdaten

Farbe	silber	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7001
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Kupferlegierung	Kontaktoberfläche	AgNi hauchvergoldet
Betriebstemperatur, min.	-25 °C	Betriebstemperatur, max.	85 °C

Verpackungen

VPE Länge	0.00 mm	VPE Breite	0.00 mm
VPE Höhe	0.00 mm		

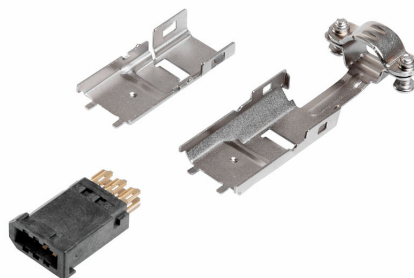
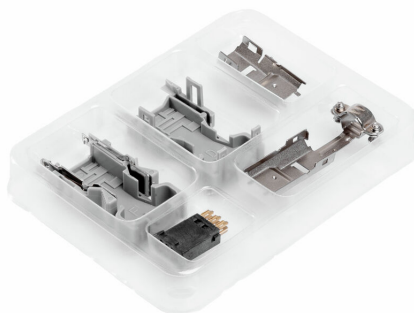
Wichtiger Hinweis

Hinweise

Klassifikationen

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		

Zeichnungen



Zeichnungen

