

## FW P4 P1S AUN1 TY GY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

IEEE 1394a - douilles enfichables FireWire et prises à connexion directe - raccordements de données flexibles  
Les connecteurs de prise FireWire de Weidmüller offrent des transferts de données rapides et un réglage facile sur place - idéal pour les applications industrielles

## Caractéristiques et avantages :

- Robustes et résistants : conçus pour les environnements exigeants avec un verrouillage stable
- Protection CEM : protection fiable contre l'influence des interférences pour une transmission de données propre
- Plug & Play à chaud : les appareils peuvent être connectés pendant le fonctionnement et sont reconnus
- Transmission rapide et sans perte jusqu'à 400 Mbit/s
- Alimentation électrique intégrée (8 à 33 V DC, 1,5 A, max. 48 W)
- Assemblage facile sans outils spéciaux sur site, avec raccordement de coupe à souder sur le connecteur d'assemblage sur site

## Informations générales de commande

Version	, Connecteur pour circuit imprimé, 10 Gbit/s, Cycles d'enfichage: , Nombre de pôles: 6, AgNi flash doré
Référence	<a href="#">3116230000</a>
Type	FW P4 P1S AUN1 TY GY
GTIN (EAN)	4099987230520
Qté.	1 Pièce

## FW P4 P1S AUN1 TY GY

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensions et poids

Poids net	10 g
-----------	------

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

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		

## Propriétés électriques

Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ
------------------------	----------

## Caractéristiques du système

Nombre de pôles	6	Matériau de blindage	Acier, nickelé
Vitesse de transmission	10 Gbit/s	Degré de protection	IP20
Catégorie de puissance	10 Gbit/s		

## Données des matériaux

Couleur	argent	Tableau des couleurs (similaire)	RAL 7001
Résistance d'isolation	≥ 500 MΩ	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	AgNi flash doré
Température de fonctionnement , min.	-25 °C	Température de fonctionnement , max.	85 °C

## Emballage

Longueur VPE	0.00 mm	Largeur VPE	0.00 mm
Hauteur VPE	0.00 mm		

## Note importante

Remarques

**FW P4 P1S AUN1 TY GY**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings**



**FW P4 P1S AUN1 TY GY**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings**