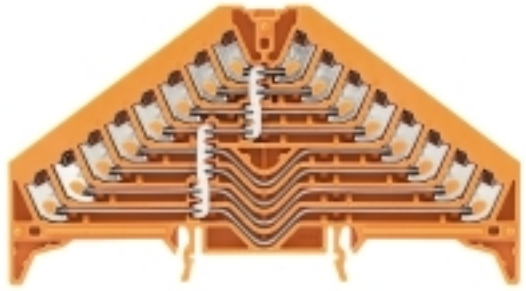
Serie P
PPV 8 OR 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Imagen de producto



Los bornes de varios pisos con conexión PUSH IN permiten elaborar conexiones que ahorran espacio.

Esta gama de productos incluye bornes de paso con cuatro y ocho canales, así como el innovador modelo con 16 canales. Los bornes con cuatro y ocho canales también están disponibles como bornes de distribución del potencial.

Ventajas:

• Se pueden distribuir más de 1700 señales por metro con el borne de 16 canales.

• Los pulsadores rojos y blancos facilitan la asignación de hilos a sus puntos de embornado.

• La conexión PUSH IN permite un cableado rápido y cómodo.

Datos generales para pedido

Tipo	PPV 8 OR 35X7.5 DGR
Código	1301640000
Versión	Serie P, Distribuidor de potencial, Sección nominal: 1.5 mm², Número de pisos: 8, Número de conexiones: 32, Color: naranja
GTIN (EAN)	4050118098976
U.E.	20 Pieza

Serie P
PPV 8 OR 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	9,2 mm	Anchura (pulgadas)	0,362 inch
Altura	120 mm	Altura (pulgadas)	4,724 inch
Profundidad	65,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,579 inch
Peso neto	50,65 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-25 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 °C...70 °C	Gama de temperatura, montaje, min.	-10 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C	Temperatura permanete de trabajo, max.	130 °C
Gama de temperatura, montaje, max.	40 °C		

Conductor embornable (conexión nominal)

Longitud de desaislado	10 mm	Número de conexiones	32
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 24	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	1,5 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm²
Sección de embornado, máx.	1,5 mm²	Sección de embornado, mín.	0,13 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	1,5 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0,5 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1,5 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0,5 mm²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	1,5 mm²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	0,5 mm²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm²	Tipo de conexión	PUSH IN

Datos del material

Material	Policarbonato	Color	naranja
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	1,5 mm²

Datos nominales según UL

Corriente Gr B (cURus)	10 A	Corriente Gr D (cURus)	10 A
Núm. de certificación (cURus)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	16 AWG
Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus)	26 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	16 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	26 AWG	Tensión Gr B (cURus)	300 V
Tensión Gr D (cURus)	300 V		

Otros datos técnicos

Tipo de montaje	enclavado

Serie P
PPV 8 OR 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión PUSH IN, Conexión vertical, abierto por un extremo	Número de pisos	8
Número de puntos de embornado por piso	4	Número de potenciales por piso	1
Pisos internos puenteados	Sí	Conexión PE	No
Carril	TS 35 x 7.5		

Clasificaciones

ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-24	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Homologaciones en línea

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	Beipackzettel_PRV_PPV.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1441_20160418_304_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad	Safety Information

Serie P
PPV 8 OR 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

