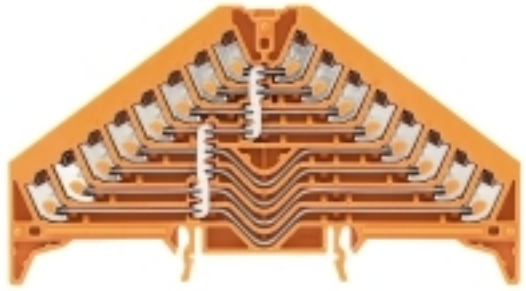
P-serie
PPV 8 OR 35X7.5 DGR

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

Produktillustration



Flervåningsplintarna med PUSH IN-anslutningsteknik förverkligar platssparande förbindelser.

I produktsortimentet ingår fyrvånings-, åttavånings- och även innovativa sextonvåningsplintar. Fyrvånings- och åttavåningsplintarna finns även som potentialfördelarplintar.

Fördelar:

• Mer än 1 700 signaler per meter kan fördelas med 16-kanals plintblocket.

• Röda och vita manöverelement förenklar adressering av ledare till anslutningarna.

• PUSH IN-anslutningsteknik understödjer snabb och enkel kabeldragning.

Allmänna beställningsdata

Typ	PPV 8 OR 35X7.5 DGR
Art.nr.	1301640000
Artikelbeteckning	P-serie, Spänningsfördelare, Märkarea: 1.5 mm², Antal våningar: 8, Antal anslutningar: 32, Färgkod: orange
GTIN (EAN)	4050118098976
Frp	20 Stück

P-serie
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

Tekniska data

Mått och vikter

Bredd	9,2 mm	Byggbredd (tum)	0,362 inch
Höjd	120 mm	Bygghöjd (tum)	4,724 inch
Djup	65,5 mm	Byggdjup (tum)	2,579 inch
Nettovikt	50,65 g		

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	70 °C	Lagertemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur	-25 °C...70 °C	Temperaturområde Montage, min.	-10 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C
Temperaturområde Montage, max.	40 °C		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	1,5 mm²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm²
Anslutningsområde, max.	1,5 mm²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm²
Anslutningstyp	PUSH IN	Antal anslutningar	32
Avisoleringslängd	10 mm	Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	1,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm²
Ledardiameter, AWG, max	AWG 16	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 24
Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm²	Ledardiameter, fintrådig, max.	1,5 mm²

Märkdata

Märkarea	1,5 mm²

Märkdata enligt UL

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	16 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	16 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Spänning grupp B (cURus)	300 V
Spänning grupp D (cURus)	300 V	Ström Gruppr D (cURus)	10 A
Ström grupp B (cURus)	10 A		

Materialdata

Material	Polykarbonat	Färgkod	orange
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	PUSH IN-anslutning, Vertikalt överkopplad, öppen på en sida	Antal våningar	8
Antal klämställen per våning	4	Antal potentialer per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Ja	PE-anslutning	Nej
Skena	TS 35 x 7.5		

ytterligare tekniska data

Monteringstyp	ihakad

Skapandedatum den 11 juli 2019 08:43:19 CEST

P-serie
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

Tekniska data

Klassificeringar

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		

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	Beipackzettel_PRV_PPV.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1441_20160418_304_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information

P-serie
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

Ritningar

