

CAJA DE PROTECCIÓN FOTOVOLTAICA DC

WSDB-PV1/1 500 VDC | Fusible 16 A

Caja de protección DC para una cadena fotovoltaica, con fusibles en los dos conductores y protección contra sobretensiones transitorias.



Fotografía correspondiente a la referencia indicada.

ENTRADAS DC	SALIDAS DC	TENSIÓN MÁX.	FUSIBLE
1	1	500 VDC	16 A

Configuración suministrada y datos eléctricos

Referencia	WSDB-PV1/1
Configuración	1 entrada / 1 salida independiente
Fusibles DC	2 uds. 16 A 1000 VDC 10 x 38 mm
SPD DC	1 ud. 2P Ucpv 500 VDC
Portafusible	WSPV-32B tensión de trabajo 1000 VDC hasta 32 A
Isc máximo por entrada	No especificado
Corriente máxima de salida	No especificada
Conexiones y cableado	MC4 y cable incluidos

Envolvente, entorno y protecciones

ENVOLVENTE	VALOR	FUSIBLE / SPD DC	VALOR
Envolvente	WSPN-9	SPD	XLSPD-PV 2P
Dimensiones (An x Al x P)	210 x 190 x 100 mm	Ucpv	500 VDC
Material	PC/ABS	In / I _{max}	20 kA / 40 kA
Protección / impacto	IP65 / IK10	Nivel de protección Up	3,8 kV
Temperatura	-25 °C a +55 °C	Norma SPD	EN 61643-3
Humedad	0-95 %, sin condensación	Certificación SPD	TÜV / CE
Entrada / salida cable	MC4, 2,5-6 mm ² / PG9, 2,5-16 mm ²	Cert. portafusible	CE / TÜV / CB
Montaje / altitud	Montaje mural / Hasta 2000 m	Cert. envolvente	CE

SUMINISTRO SIN ELEMENTOS DE CORTE

No incluye interruptor magnetotérmico DC, interruptor diferencial ni seccionador manual. La maniobra y el aislamiento deberán resolverse externamente según el diseño de la instalación.

CAJA DE PROTECCIÓN FOTOVOLTAICA DC

WSDB-PV2/2 1000 VDC | Fusible 16 A

Caja de protección DC para dos strings fotovoltaicos independientes de hasta 1000 VDC, con fusibles en ambos conductores y SPD por canal.



Fotografía correspondiente a la referencia indicada.

ENTRADAS DC	SALIDAS DC	TENSIÓN MÁX.	FUSIBLE
2	2	1000 VDC	16 A

Configuración suministrada y datos eléctricos

Referencia	WSDB-PV2/2
Configuración	2 entradas / 2 salidas independientes
Fusibles DC	4 uds. 16 A 1000 VDC 10 x 38 mm
SPD DC	2 uds. XLSPD-PV 3P Ucpv 1000 VDC
Portafusible	WSPV-32B tensión de trabajo 1000 VDC hasta 32 A
Isc máximo por entrada	15 A por entrada
Corriente máxima de salida	15 A
Conexiones y cableado	MC4, prensaestopa y cableado incluidos

Envolvente, entorno y protecciones

ENVOLVENTE	VALOR	FUSIBLE / SPD DC	VALOR
Envolvente	WSPN-12	SPD	XLSPD-PV 3P
Dimensiones (An x Al x P)	265 x 220 x 110 mm	Ucpv	1000 VDC
Material	PC/ABS	In / I _{max}	20 kA / 40 kA
Protección / impacto	IP65 / IK10	Nivel de protección Up	3,8 kV
Temperatura	-25 °C a +55 °C	Norma SPD	EN 61643-3
Humedad	0-95 %, sin condensación	Certificación SPD	TÜV / CE
Entrada / salida cable	MC4, 2,5-6 mm ² / PG9, 2,5-16 mm ²	Cert. portafusible	CE / TÜV / CB
Montaje / altitud	Montaje mural / Hasta 2000 m	Cert. envolvente	CE

SUMINISTRO SIN ELEMENTOS DE CORTE

No incluye interruptor magnetotérmico DC, interruptor diferencial ni seccionador manual. La maniobra y el aislamiento deberán resolverse externamente según el diseño de la instalación.

CAJA DE PROTECCIÓN FOTOVOLTAICA DC

WSDB-PV2/2 500 VDC | Fusible 16 A

Caja de protección DC para dos strings fotovoltaicos independientes, con protección por fusibles y SPD de 500 VDC dedicado por canal.



Fotografía correspondiente a la referencia indicada.

ENTRADAS DC	SALIDAS DC	TENSIÓN MÁX.	FUSIBLE
2	2	500 VDC	16 A

Configuración suministrada y datos eléctricos

Referencia	WSDB-PV2/2
Configuración	2 entradas / 2 salidas independientes
Fusibles DC	4 uds. 16 A 1000 VDC 10 x 38 mm
SPD DC	2 uds. XLSPD-PV 2P Ucpv 500 VDC
Portafusible	WSPV-32B tensión de trabajo 1000 VDC hasta 32 A
Isc máximo por entrada	15 A por entrada
Corriente máxima de salida	15 A
Conexiones y cableado	MC4, prensaestopa y cableado incluidos

Envolvente, entorno y protecciones

ENVOLVENTE	VALOR	FUSIBLE / SPD DC	VALOR
Envolvente	WSPN-9	SPD	XLSPD-PV 2P
Dimensiones (An x Al x P)	210 x 190 x 100 mm	Ucpv	500 VDC
Material	PC/ABS	In / Imax	20 kA / 40 kA
Protección / impacto	IP65 / IK10	Nivel de protección Up	3,8 kV
Temperatura	-25 °C a +55 °C	Norma SPD	EN 61643-3
Humedad	0-95 %, sin condensación	Certificación SPD	TÜV / CE
Entrada / salida cable	MC4, 2,5-6 mm² / PG9, 2,5-16 mm²	Cert. portafusible	CE / TÜV / CB
Montaje / altitud	Montaje mural / Hasta 2000 m	Cert. envolvente	CE

SUMINISTRO SIN ELEMENTOS DE CORTE

No incluye interruptor magnetotérmico DC, interruptor diferencial ni seccionador manual. La maniobra y el aislamiento deberán resolverse externamente según el diseño de la instalación.

CAJA DE PROTECCIÓN FOTOVOLTAICA DC

WSDB-PV3/3 1000 VDC | Fusible 16 A

Caja de protección DC para tres strings fotovoltaicos independientes de hasta 1000 VDC, con protección individual por fusibles y SPD por canal.



Fotografía correspondiente a la referencia indicada.

ENTRADAS DC	SALIDAS DC	TENSIÓN MÁX.	FUSIBLE
3	3	1000 VDC	16 A

Configuración suministrada y datos eléctricos

Referencia	WSDB-PV3/3
Configuración	3 entradas / 3 salidas independientes
Fusibles DC	6 uds. 16 A 1000 VDC 10 x 38 mm
SPD DC	3 uds. XLSPD-PV 3P Ucpv 1000 VDC
Portafusible	WSPV-32B tensión de trabajo 1000 VDC hasta 32 A
Isc máximo por entrada	15 A por entrada
Corriente máxima de salida	15 A
Conexiones y cableado	MC4, prensaestopa y cableado incluidos

Envolvente, entorno y protecciones

ENVOLVENTE	VALOR	FUSIBLE / SPD DC	VALOR
Envolvente	WSPN-18-12	SPD	XLSPD-PV 3P
Dimensiones (An x Al x P)	370 x 220 x 110 mm	Ucpv	1000 VDC
Material	PC/ABS	In / Imax	20 kA / 40 kA
Protección / impacto	IP65 / IK10	Nivel de protección Up	3,8 kV
Temperatura	-25 °C a +55 °C	Norma SPD	EN 61643-3
Humedad	0-95 %, sin condensación	Certificación SPD	TÜV / CE
Entrada / salida cable	MC4, 2,5-6 mm² / PG9, 2,5-16 mm²	Cert. portafusible	CE / TÜV / CB
Montaje / altitud	Montaje mural / Hasta 2000 m	Cert. envolvente	CE

SUMINISTRO SIN ELEMENTOS DE CORTE

No incluye interruptor magnetotérmico DC, interruptor diferencial ni seccionador manual. La maniobra y el aislamiento deberán resolverse externamente según el diseño de la instalación.

CAJA DE PROTECCIÓN FOTOVOLTAICA DC

WSDB-PV3/3 500 VDC | Fusible 16 A

Caja de protección DC para tres strings fotovoltaicos independientes, con protección por fusibles y SPD de 500 VDC dedicado por canal.



Fotografía correspondiente a la referencia indicada.

ENTRADAS DC	SALIDAS DC	TENSIÓN MÁX.	FUSIBLE
3	3	500 VDC	16 A

Configuración suministrada y datos eléctricos

Referencia	WSDB-PV3/3
Configuración	3 entradas / 3 salidas independientes
Fusibles DC	6 uds. 16 A 1000 VDC 10 x 38 mm
SPD DC	3 uds. XLSPD-PV 2P Ucpv 500 VDC
Portafusible	WSPV-32B tensión de trabajo 1000 VDC hasta 32 A
Isc máximo por entrada	15 A por entrada
Corriente máxima de salida	15 A
Conexiones y cableado	MC4, prensaestopa y cableado incluidos

Envolvente, entorno y protecciones

ENVOLVENTE	VALOR	FUSIBLE / SPD DC	VALOR
Envolvente	WSPN-12	SPD	XLSPD-PV 2P
Dimensiones (An x Al x P)	265 x 220 x 110 mm	Ucpv	500 VDC
Material	PC/ABS	In / Imax	20 kA / 40 kA
Protección / impacto	IP65 / IK10	Nivel de protección Up	3,8 kV
Temperatura	-25 °C a +55 °C	Norma SPD	EN 61643-3
Humedad	0-95 %, sin condensación	Certificación SPD	TÜV / CE
Entrada / salida cable	MC4, 2,5-6 mm² / PG9, 2,5-16 mm²	Cert. portafusible	CE / TÜV / CB
Montaje / altitud	Montaje mural / Hasta 2000 m	Cert. envolvente	CE

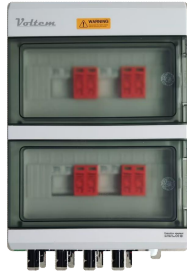
SUMINISTRO SIN ELEMENTOS DE CORTE

No incluye interruptor magnetotérmico DC, interruptor diferencial ni seccionador manual. La maniobra y el aislamiento deberán resolverse externamente según el diseño de la instalación.

CAJA DE PROTECCIÓN FOTOVOLTAICA DC

WSDB-PV4/4 500 VDC | Fusible 16 A

Caja de protección multicanal para cuatro strings fotovoltaicos independientes, con protección individual por fusibles y SPD dedicado por canal.



Fotografía correspondiente a la referencia indicada.

ENTRADAS DC	SALIDAS DC	TENSIÓN MÁX.	FUSIBLE
4	4	500 VDC	16 A

Configuración suministrada y datos eléctricos

Referencia	WSDB-PV4/4
Configuración	4 entradas / 4 salidas independientes
Fusibles DC	8 uds. 16 A 1000 VDC 10 x 38 mm
SPD DC	4 uds. XLSPD-PV 2P Ucpv 500 VDC
Portafusible	WSPV-32B tensión de trabajo 1000 VDC hasta 32 A
Isc máximo por entrada	No especificado
Corriente máxima de salida	No especificada
Conexiones y cableado	4 pares tipo MC4; cable incluido

Envolvente, entorno y protecciones

ENVOLVENTE	VALOR	FUSIBLE / SPD DC	VALOR
Envolvente	WSPN-24	SPD	XLSPD-PV 2P
Dimensiones (An x Al x P)	No facilitadas	Ucpv	500 VDC
Material	PC/ABS	In / I _{max}	20 kA / 40 kA
Protección / impacto	IP65 / IK10	Nivel de protección Up	3,8 kV
Temperatura	-25 °C a +55 °C	Norma SPD	EN 61643-3
Humedad	0-95 %, sin condensación	Certificación SPD	TÜV / CE
Entrada / salida cable	MC4, 2,5-6 mm ² / PG9, 2,5-16 mm ²	Cert. portafusible	CE / TÜV / CB
Montaje / altitud	Montaje mural / Hasta 2000 m	Cert. envolvente	CE

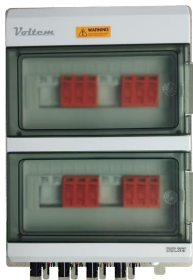
SUMINISTRO SIN ELEMENTOS DE CORTE

No incluye interruptor magnetotérmico DC, interruptor diferencial ni seccionador manual. La maniobra y el aislamiento deberán resolverse externamente según el diseño de la instalación.

CAJA DE PROTECCIÓN FOTOVOLTAICA DC

WSDB-PV4/4 1000 VDC | Fusible 16 A

Caja de protección multicanal para cuatro strings fotovoltaicos independientes de hasta 1000 VDC, con portafusibles WSPV-32B y SPD de tres polos.



Fotografía correspondiente a la referencia indicada.

ENTRADAS DC	SALIDAS DC	TENSIÓN MÁX.	FUSIBLE
4	4	1000 VDC	16 A

Configuración suministrada y datos eléctricos

Referencia	WSDB-PV4/4
Configuración	4 entradas / 4 salidas independientes
Fusibles DC	8 uds. 16 A 1000 VDC 10 x 38 mm
SPD DC	4 uds. XLSPD-PV 3P Ucpv 1000 VDC
Portafusible	WSPV-32B tensión de trabajo 1000 VDC hasta 32 A
Isc máximo por entrada	No especificado
Corriente máxima de salida	No especificada
Conexiones y cableado	4 pares tipo MC4

Envolvente, entorno y protecciones

ENVOLVENTE	VALOR	FUSIBLE / SPD DC	VALOR
Envolvente	WSPN-24	SPD	XLSPD-PV 3P
Dimensiones (An x Al x P)	No facilitadas	Ucpv	1000 VDC
Material	PC/ABS	In / I _{max}	20 kA / 40 kA
Protección / impacto	IP65 / IK10	Nivel de protección Up	3,8 kV
Temperatura	-25 °C a +55 °C	Norma SPD	EN 61643-3
Humedad	0-95 %, sin condensación	Certificación SPD	TÜV / CE
Entrada / salida cable	MC4, 2,5-6 mm ² / PG9, 2,5-16 mm ²	Cert. portafusible	CE / TÜV / CB
Montaje / altitud	Montaje mural / Hasta 2000 m	Cert. envolvente	CE

SUMINISTRO SIN ELEMENTOS DE CORTE

No incluye interruptor magnetotérmico DC, interruptor diferencial ni seccionador manual. La maniobra y el aislamiento deberán resolverse externamente según el diseño de la instalación.