Hoja técnica

WBC-S-6BK-B



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Los sistemas de almacenamiento en batería desempeñan un papel cada vez más importante en el campo de las energías renovables. Por lo general consisten en varias baterías individuales que deben ser rápidas y fáciles de reemplazar. El Conector de Baterías Weidmüller (WBC) permite conectar varias baterías individuales a un ESS en unos pocos pasos, y desconectar las conexiones con la misma rapidez si es necesario. Para mayor seguridad y facilidad de manejo, los polos están claramente marcados: el polo positivo en naranja y el polo negativo en negro.

Datos generales para pedido

Código	2905330000	
Tipo	WBC-S-6BK-B	
GTIN (EAN)	4099986025998	
Cantidad	5 Pieza	

WBC-S-6BK-B



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

				es

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E529699

Dimensiones y pesos

Peso neto	23.6 a

Temperaturas

Temperatura permanete de trabajo, min40 °C		Temperatura permanete de trabajo, max. 125 °C
Humedad	≤85% HR	

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos Generales

Diámetro de contacto macho Ø	6 mm	Homologaciones	UL 4128
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Color	negro
Sección de conexión del conductor,	25 mm²	Superficie	plata
max.			
Tipo	Macho	Material básico	PA 66

Datos técnicos

Resistencia a vibraciones	30g	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Resistencia de paso	≥ 5000 MΩ	Tensión nominal	1500 V
Corriente nominal	120 A	Tipo de protección	IP67 enchufado
Ciclos de enchufado	≥ 100	Categoría de sobretensión	II
Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m	Resistencia a choques	V2

Clasificaciones

ETIM 7.0	EC001121	ETIM 8.0	EC001121
ETIM 9.0	EC001121	ETIM 10.0	EC001121
ECLASS 10.0	27-44-03-12	ECLASS 11.0	27-44-03-12
ECLASS 12.0	27-44-03-12	ECLASS 13.0	27-44-03-12
ECLASS 14.0	27-44-03-12	ECLASS 15.0	27-44-03-12

Fecha de creación 11.11.2025 05:15:17 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 2

WBC-S-6BK-B



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

