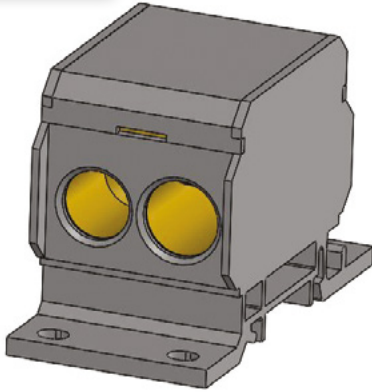


Distribution block / Phasenverteilungblöcke / Bloque de distribución

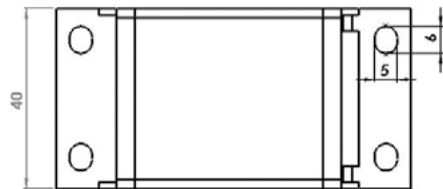
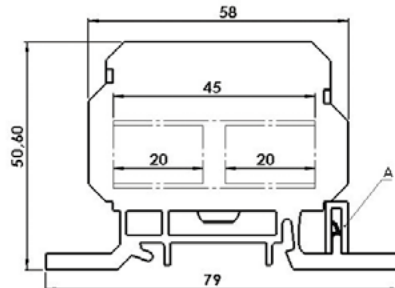
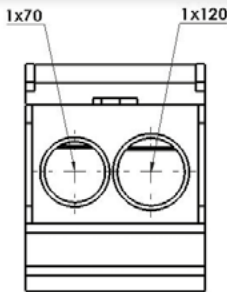
DB-12 AL/CU



TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN / DATOS TÉCNICOS

I_n	Max. current / max. Schienestrom / Capacidad de carga actual	269 [A]
U_i	Rated insulation voltage / Bemessungsisolationsspannung / Tensión nominal de aislamiento	1000 AC 1500 DC [V]
U_{imp}	Surge voltage / Bemessungsschossspannung / Tensión nominal de choque tolerada	6 [kV]
	Material of insulation / Werkstoff für Isolierung / Material de aislamiento	PA6.6
	Material of insert / elektrisches Leitermaterial / Material de inserto	TINNED ALUMINIUM / VERZINNTES ALUMINIUM / ALUMINIO ESTAÑADO





TYPE TYP TIPO	CROSS-SECTION QUERSCHNITT SECCIÓN [mm ²]	AVAILABLE COLORS VERFUGBARE FARBEN COLORES DISPONIBLES	CATALOGUE NUMBER KATALOGNUMMER NÚMERO DE CATÁLOGO	PACKAGING / VERPACKUNG / EMBALAJE	
				Single package / Packungsreinheit / Embalaje individual [pcs]/[kg]	Collective packaging / Sammelverpackung / Embalaje colectivo [pcs]/[kg]
DB-12/SZ	120	GREY / GRAU / GRIS	1270200070201	5/1,01	100/20,22
DB-12/N	120	BLUE / BLAU / AZUL	1270200070202	5/1,01	100/20,22
DB-12/ZZ	120	GREEN / GRÜN / VERDE	1270200070203	5/1,01	100/20,22







**A – BRACKET LOCK
HALTERUNGSSCHLOSS
BLOQUEO DEL SOPORTE**

CHARACTERISTICS OF BLOCK / EIGENSCHAFTEN VON BLOCKTERMINALS / CARACTERÍSTICAS DE ENCHUFES Y BORNES DEL BLOQUE

EXIT / ABGANG / SALIDA

Cross-sectional area Querschnittsfläche Área de sección [mm ²]	Wire type Drahtart Tipo de cable	Cross section of wires Querschnitt der Drähte Sección de los cables [mm ²]	Screw type Art. der Schrauben Tipo de tornillos ☉	Max. connections Max. Anschlüsse Número de enchufes	Socket depth Sockeltiefe Profundidad de enchufe [mm]	Hexagon socket, screw keys Innensechskant, Schraubenschlüssel Tamaño de llave allen	Max. torque Max. Drehmoment Par de apriete máx. [Nm]	Fixing method Befestigungsmethode Método de fijación TH 35	<small>screw / Schrauben / tornillo [Ø] 4,2 mm</small>
120		25-120	M14x16	1	20	6	20	+	+
		25-70							
70		16-70	M12x14	1	20	6	14	+	+
		25-50							

ACCESS / ZUGANG / CONEXIÓN

120		25-120	M14x16	1	20	6	20	+	+
		25-70							
70		16-70	M12x16	1	20	6	14	+	+
		25-50							

*REMARKS / BEMERKUNGEN / COMENTARIOS:

To connect the 120 mm² wire, fasten the wire with two screws. To do this, remove the separating screw and insert the isolated wire into the terminal for a minimum length of 40 mm. / Zum Anschluss des 120 mm² Kabels können zwei Schrauben verwendet werden. Entfernen Sie dazu die Trennschraube und führen Sie die abisolierte Leitung auf einer Länge von min. 40 mm. / Para conectar el cable de 120 mm², apriete el cable con dos tornillos. Para hacer esto, retire el tornillo separador e inserte el cable aislado en el terminal por una longitud mínima de 40 mm.

Quality Control:



TÜV
Verified product
No: 000002385
www.cerifykat.tuv-nord.pl



IEC 60947-7-1:2009