


ISOPACK Module

ISOPACK Modules








Modules ISOPACK

Typ Type	V_{DRM}, V_{RRM} $V_{DSM} = V_{DRM}$ $V_{RSM} = V_{RRM} + 100 V$ V	I_{FRMSM} A	I_{FSM} 10 ms, $t_{vj\ max}$ A	$\int i^2 dt$ 10 ms, $t_{vj\ max}$ A ² s	I_d/t_c A/°C	$V_{(TO)}$ $t_{vj} =$ $t_{vj\ max}$ V	r_T $t_{vj} =$ $t_{vj\ max}$ mΩ	R_{thJC} pro Zweig per arm par bras °C/W	R_{thCK} pro Zweig per arm par bras °C/W	$t_{vj\ max}$ °C	Maßbild Outline Dimension
-------------	---	------------------	---	--	-------------------	--	--	--	--	---------------------	---------------------------------

Zweipuls-Diodenbrücken · Single phase diode bridges · Pont monphasés à diodes

DD B2U15 N	800 1000 1200 1400 1600	12	480	1150	15/95	0,75	7,5	7,8 ¹⁾	0,6	150	57	
------------	----------------------------	----	-----	------	-------	------	-----	-------------------	-----	-----	----	---

Sechspuls-Diodenbrücken · Three phase diode bridges · Ponts triphasés à diodes

DD B6U20 N	800 1000 1200 1400 1600	15	480	1150	20/87	0,75	7,5	10 ²⁾	0,9	150	58	
DD B6U60 N	1000 1200 1400 1600	50	500	1250	60/85 87/56	0,8	6,8	1,7 ²⁾	0,2	125	59	
DD B6U70 N	1000 1200 1400 1600	60	550	1500	70/85 105/54	0,75	5,8	1,5 ²⁾	0,2	125		
DD B6U90 N	1000 1200 1400 1600	75	850	3600	90/85 130/59	0,8	4,1	1,15 ²⁾	0,2	125		
DD B6U110 N	1000 1200 1400 1600	90	950	4500	110/85 155/62	0,75	3,4	0,95 ²⁾	0,2	125		
DD B6U130 N	1000 1200 1400 1600	100	1150	6600	130/85 175/65	0,8	2,7	0,8 ²⁾	0,2	125		
DD B6U160 N	1000 1200 1400 1600	120	1350	9100	160/85 210/67	0,75	2,2	0,68 ²⁾	0,2	125		

1) 180° el Sinus

2) 120° el Rechteck/Square

Die meisten Typen des Programms sind **UL**-approbiert
Most types of the power module have been **UL**-recognized
La plupart des modèles du programme est homologuée **UL**.