

Produktänderungsmitteilung *Product Change Notification*

Titel Title Anpassung Parameter der „Rundbrücken“ an den Industriestandard
Adjusting parameters of "round bridges" to industry standard

Typen Types	B40R	incl. B066B, B091A ¹⁾	¹⁾ Bxxx = konfektionierte Anschlüsse <i>customized leads</i>
	B80R	incl. B066C, B091, B159B ¹⁾	
	B125R	incl. B066D ¹⁾	
	B250R	incl. B066, B159A ¹⁾	
	B380R	incl. B066A, B091B ¹⁾	
	B500R	incl. B068B, B091C ¹⁾	

Grund der Änderung Die marktüblich angebotenen Vergleichstypen zu oben genannten Brücken im runden Gehäuse weisen niedrigere Werte der Parameter Stoßstrom I_{FSM} und Bezugstemperatur für I_{FAV} auf als die der Diotec-Bauteile. Da dies mehr und mehr zu einem Wettbewerbsnachteil für uns führt, werden diese Parameter an den Industrie-Standard angepasst.

Reason of Change *Industry standard cross references of above mentioned bridge rectifiers in round package have lower values of the parameters surge current I_{FSM} and reference temperature for I_{FAV} , compared to the devices offered by Diotec. Since this leads to a competitive disadvantage for us, these parameters will be adjusted to the industry standard.*


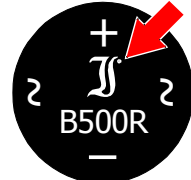
Zustimmung Diese PCN wird 30 Tage nach Ablauf des obigen Datums als akzeptiert betrachtet. Spezielle Vorgehensweisen können innerhalb dieses Zeitraums vom Kunden schriftlich vorgeschlagen werden. Diotec wird diese prüfen und dazu Stellung nehmen.

Acceptance *This PCN will be considered approved 30 days after above given date. Specific proceedings might be proposed within this period by the customer in writing. Diotec will check it and provide a statement.*

Art der Änderung Type of Change

Major (Änderung in Aussehen, Abmessung oder Funktion *Change in form, fit or function*)

Minor

	Bisher Current	Neu New
I_{FSM} (50Hz/10ms)	50A	45A
I_{FSM} (60Hz/8.3ms)	55A	50A
I_{FAV} @ T_A	2A @ 50°C	2A @ 25°C
Stempel (Beispiel) Marking (example)		

Lieferbarkeit siehe nächste Seite *Availability see next page*

Lieferbarkeit Availability	Letzte Bestellmengen der <u>alten Version</u> (nach Abverkauf wird die neue geliefert)	B40R	60'000 pcs
	<i>Last time buy quantities of old version</i> (<i>after sales of it the new will be</i> <i>supplied</i>)	B066B	50'000 pcs
		B80R	129'600 pcs
		B066C	104'000 pcs
		B125R	96'000 pcs
		B250R	147'750 pcs
		B066	70'000 pcs
		B380R	88'000 pcs
		B066A	50'000 pcs
		B500R	95'000 pcs
		B068B	5'000 pcs