

Zylindersicherungseinsätze der Betriebsklasse gR für PV-Anwendungen DC700V und DC900V/ *Cylindrical fuse-links utilization category gR for PV applications DC700V and DC900V*

PV-Zylindersicherungseinsätze gR DC700V 10x38/PV fuse-links gR DC700V 10x38

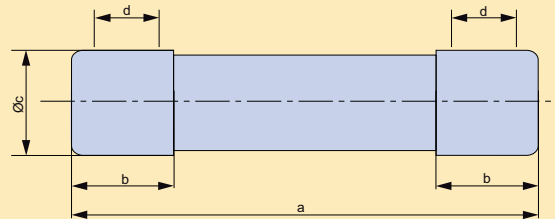
Un	Größe/ Size	I _n [A]	Ausschaltintegral bei Un/ Operating I ² t at Un I ² t[A ² s]	Schmelzintegral/ Pre-arcing I ² t I ² t[A ² s]	Leistungs- abgabe/ Power dissipation P _n [W]	VE/ PU	Anzeiger oben/Top indicator	
							Typ/Type	Artikel Nr./ Article No.
DC700V	10x38	2	1,4	1,2	1,10	10	Z10gR2/700V/PV	D7730902
		4	28	7,6	1,30		Z10gR4/700V/PV	D7731202
		6	63	14	1,70		Z10gR6/700V/PV	D7731402
		8	98	30	1,60		Z10gR8/700V/PV	D7731602
		10	73	20	2,40		Z10gR10/700V/PV	D7731702
		12	122	48	1,80		Z10gR12/700V/PV	D7731902
		16	182	97	2,60		Z10gR16/700V/PV	D7732202
		20	301	164	3,00		Z10gR20/700V/PV	D7732402
		25	434	246	4,00		Z10gR25/700V/PV	D7732602

PV-Zylindersicherungseinsätze gR DC900V 10x38/PV fuse-links gR DC900V 10x38

Un	Größe/ Size	I _n [A]	Ausschaltintegral bei Un/ Operating I ² t at Un I ² t[A ² s]	Schmelzintegral/ Pre-arcing I ² t I ² t[A ² s]	Leistungs- abgabe/ Power dissipation P _n [W]	VE/ PU	Anzeiger oben/Top indicator	
							Typ/Type	Artikel Nr./ Article No.
DC900V	10x38	2	1,9	1,2	1,10	10	Z10gR2/900V/PV	D7740902
		4	37	7,6	1,30		Z10gR4/900V/PV	D7741202
		6	81	14	1,70		Z10gR6/900V/PV	D7741402
		8	126	30	1,60		Z10gR8/900V/PV	D7741602
		10	94	20	2,40		Z10gR10/900V/PV	D7741702
		12	157	48	1,80		Z10gR12/900V/PV	D7741902
		16	234	97	2,60		Z10gR16/900V/PV	D7742202
		20	387	164	3,00		Z10gR20/900V/PV	D7742402
		25	558	246	4,00		Z10gR25/900V/PV	D7742602

Technische Daten/Technical Data

Typ/Type			Z10gR .../700V/PV	Z10gR .../900V/PV
Baugröße/Size			10x38	
Bemessungsspannung/Rated voltage	U_n	V	DC700	DC900
Bemessungsstrom/Rated current	I_n	A	2-25	
Bemessungsausschaltvermögen/Rated breaking capacity	-	kA	30	
Zeitkonstante/Time constant	L/R	ms	2	
Betriebsklasse/Utilization class			gR	
Normen/Standards			IEC/EN 60269-1 IEC/EN 60269-4	
Abmessungen/Dimensions	a	mm	38	
	b (max.)		10,5	
	c		10,3	
	d (min.)		6	



Kennlinien/Characteristics

Mittlere Zeit/Strom-Kennlinie/Time current characteristics

Typ/Type	Artikel-Nr./Article-No.	Typ/Type	Artikel-Nr./Article-No.
Z10gR .../700V/PV	D773 ...	Z10gR .../900V/PV	D774 ...

