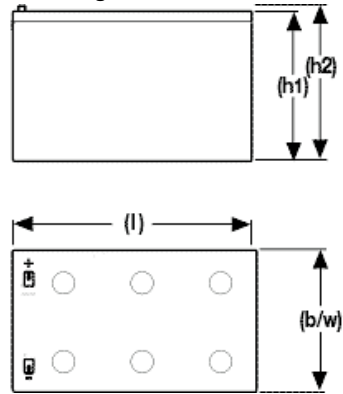


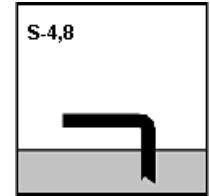
Sonnenschein A512/10 S* Datenblatt



Zeichnung:



Pole:



*VdS-approved,

Spezifikationen:

Exide Typbezeichnung	Sachnummer	Nennspannung V	Nennkapazität C ₂₀ 1,75V/Z 20°C Ah	Länge max. mm	Breite b/w max. mm	Höhe h1 max. mm	Höhe über Anschluss h1 max. mm	Höhe über Anschluss h2 max. mm	Gewicht ca. kg	Innenwiderstand nach IEC896-2 mOhm	Kurzschlussstrom nach IEC896-2 A	Max. Belastung ca. A	Max. Entladestrom 5 sec. A	Anschluss	VDS-Zulassung
A512/10 S*	NGA5120010HS0SA	12	10	152.0	98.0	94.5	94.5	98.4	4.00	66	189	80	300	S-4,8	*VdS-approved,

Sachnummer gilt nicht für Nordamerika, bitte Typ bei Bestellung angeben!

Konstantstromentladung in A (@ 20 °C):

Sachnummer	Exide Typbezeichnung	VpC	5min	10min	15min	20min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.85	30.0	22.0	18.0	15.0	11.2	6.4	3.9	2.8	1.8	1.2	1.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.80	33.0	24.0	19.0	16.0	11.9	6.8	4.1	2.9	1.9	1.2	1.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.75	35.0	26.0	20.0	17.0	12.3	6.9	4.2	3.0	1.9	1.3	1.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.70	37.0	27.0	20.0	17.0	12.6	7.0	4.2	3.0	1.9	1.3	1.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.65	39.0	28.0	21.0	17.0	12.7	7.1	4.3	3.0	1.9	1.3	1.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.60	42.0	29.0	21.0	17.0	12.8	7.1	4.3	3.0	1.9	1.3	1.0

Konstantleistungsentladung in W/block (@ 20 °C):

Sachnummer	Exide Typbezeichnung	VpC	3min	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	1.5h
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.85	335.0	298.0	248.0	195.0	160.0	120.0	98.0	78.0	56.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.80	336.0	318.0	261.0	209.0	172.0	128.0	101.0	81.0	59.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.75	361.0	346.0	270.0	219.0	179.0	132.0	103.0	83.0	60.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.70	385.0	360.0	278.0	226.0	185.0	135.0	103.0	84.0	60.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.65	410.0	371.0	283.0	229.0	187.0	136.0	104.0	84.0	61.0
NGA5120010HS0SA	A512/10S	1.60	437.0	381.0	287.0	231.0	188.0	136.0	104.0	85.0	61.0