

Sprinter P / XP12V1800

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

De uitermate krachtige en compacte AGM batterijen van de Sprinter P series zijn de ideale energiebron in noodvoedingen in het bijzonder in UPS toepassingen en andere veiligheidssystemen. De ervaring en ontwikkelingen van Exide in verband met VRLA batterijen maken dat de Sprinter batterijen de voorkeurskeuze zijn voor high rate energieopslag.

Part Nummer: NAXP121800HP0FA

TOEPASSINGEN



SPECIFICATIES

- Onderhoudsvrij (geen water bijvullen gedurende de volledige gebruiksduur)
- Hoge-compressie Absorberende Glas Mat (AGM) technologie
- 10 - 12 jaar ontwerplevensduur - "Long Life" volgens de Eurobat classificatie 2022
- Leverbaar met standaard HB behuizing of in optie UL94-V0
- Ontworpen in overeenstemming met IEC 60896-21/-22
- Vlakke platen met hoogwaardige lood / calcium legering voor excellente corrosie bestendigheid
- Zeer lage gasproductie door de interne gasrecombinatie (99 % rendement)
- Probleemloos transport van gebruiksklare blokken, geen beperkingen voor spoorweg-, weg-, zee- en luchttransport (IATA, DGR, clause A67)
- Goedkeuring: UL (Underwriters Laboratories)
- Vervaardigd in Europa in onze ISO 9001 gecertificeerde fabrieken



Ontwerp levensduur
10-12 jaar
– Long Life



Blokken



Vlakke plaat



Recycleerbaar



Recombinatie
technologie



Onderhoudsvrij
(geen water
bijvullen)



Speciale hoge
stroom
performantie

RECYCLEER MET EXIDE.



EXIDE Technologies is trots op zijn inzet voor een beter milieu. Een geïntegreerde aanpak van de productie, distributie en de recyclage van lood-zuur batterijen is ontwikkeld om een veilig en verantwoord gebruik van al de producten te verzekeren.



Voor extra informatie neem contact op met

[uw lokale verdeler a.u.b.](#)

TECHNISCHE GEGEVENS EN KARAKTERISTIEKEN

Nominale spanning	12 V
Floating	2,27 V/C @ 25 °C
Capaciteit	CP 10min 1,6V/C 25°C 1840W/Bloc CC 10h 1,8V/C 25°C 56,4Ah
Kortsluitstroom	1558 A (IEC60896-21/22)
Interne weerstand	8,1 mΩ (IEC60896-21/22)

Aansluitpool	F - M6
Aansluitpool Aandraaimoment	11 Nm
Behuizing	UL 94 HB (Polypropylene)
Temperatuurgrenzen	-40°C to 55°C
Afmetingen (l x b/w x h)	220 x 172 x 235 mm
Gewicht	21 kg
Origine	Castanheira, Portugal

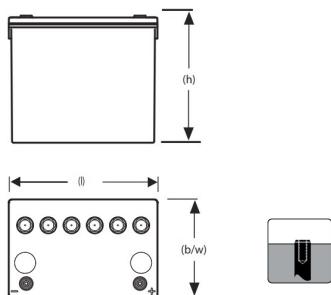
ONTLADING MET CONSTANT VERMOGEN

W @ 25 °C	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
1,900 V/C	1760	1760	1760	1760	1250	983	840	670	496	387	226	161	103	72,1	59,5
1,850 V/C	2110	2110	2110	2110	1450	1120	952	745	547	430	253	181	113	77,7	64
1,800 V/C	2600	2440	2280	2360	1590	1220	1020	793	583	459	263	190	121	82,1	66,2
1,750 V/C	3000	2800	2600	2540	1700	1290	1080	833	608	479	271	196	125	83,2	67,3
1,700 V/C	3470	3100	2840	2680	1760	1330	1110	855	622	488	276	199	129	84,3	68,4
1,650 V/C	3760	3400	3084	2790	1810	1350	1120	868	629	496	279	202	130	84,3	68,4
1,600 V/C	4000	3600	3280	2870	1840	1370	1140	878	637	503	284	203	130	84,3	68,4

ONTLADING MET CONSTATE STROOM

A @ 25 °C	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1,900 V/C	152	152	152	152	113	89,5	72,7	54,3	39,8	33,5	19,2	13,8	9,4	6	5,1	2,6
1,850 V/C	189	189	189	189	134	104	83,4	61,4	44,5	37,3	21,7	15,5	10,2	6,4	5,4	2,8
1,800 V/C	221	208	213	213	147	113	90,3	66,1	48	39,8	22,6	16,3	10,6	6,83	5,64	2,9
1,750 V/C	261	244	235	235	158	121	96,3	69,6	49,3	41,6	23,4	16,9	11	6,94	5,75	3
1,700 V/C	302	270	254	254	168	127	100	71,9	51,1	42,9	24	17,2	11,2	7,05	5,86	3
1,650 V/C	342	309	266	266	173	129	101	73,1	52,4	43,7	24,3	17,4	11,3	7,1	5,86	3
1,600 V/C	364	327	276	276	176	131	103	74,2	52,9	44,1	24,5	17,6	11,3	7,1	5,86	3

Maatschets



Laadspanning ifv van Temperatuur

