



TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer	P45 24
Artikelnr. Batterie	013545240101
Normbezug	DIN EN 50342, DIN IEC 60095-2
Anwendungsgebiet	Starterbatterie
Elektrische Werte	
Nennspannung	12V
Nennkapazität	45 Ah (K20)
Kaltstartstrom	360 A (EN)
Abmessungen und Gewichte	
Gehäusegröße	45NS
Länge max.	238mm
Breite max.	129mm
Kastenhöhe max.	203mm
Gesamthöhe max.	225mm
Batteriegewicht	Ca. 12,0 kg (+/- 5 %)
Elektrolytdichte	Ca. 1,28 kg/Liter
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure
Stück/Ladungsträger	81
Ladungsträger-ID	Europalette
Stück pro Lage	27
Ausführung	
Bodenleiste	B00
Schaltung	1
Polausführung	1+3
Separator	PE-Taschenseparator
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung
Rückzündschutz	Vorhanden
Wartung ¹⁾	
Wasserverbrauch	< 1g/Ah
Nachfüllwasser	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)
Selbstentladung	Ca. 3 % pro Monat
Ladestrom	Ca. 1/10 der Nennkapazität
Ladespannung ²⁾	Max. 14,8 V



Symbolbild

¹⁾ Alle angeführten Werte beziehen sich auf Raumtemperatur von +25° C.

²⁾ Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät.

Dokument DBTBAT00127 erstellt am 2013-04-17 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Original

