M100-27P

CRGO 성능 데이터

수록 데이터 요약

강종	M100-27P
철강사 및 두께	NLMK · 0.27 mm
공개 데이터의 주파수	50 Hz
공개 자속 밀도 범위	1.7 T
자속 밀도 설정값 수	1
특성	비철손 · 자속 밀도

50 Hz 성능

표 01 · EN 10107 규격(제9절 표에 시험 치구 미기재) · B 또는 J 구분 미기재

최대 자속 밀도 (T)	비철손 보증 최댓값 · W/kg
1.7	1.00

표 02 · 제9절 표에 대표값의 시험 방법 미기재 · B 또는 J 구분 미기재

최대 자속 밀도 (T)	비철손 대표값 · W/kg
1.7	0.99

기타 특성

주파수 별도 표기 없음

표 03 · EN 10107 규격(제9절 표에 시험 치구 미기재)

자기장 세기 (A/m)	자속 밀도 보증 최솟값 · T
800	1.88

표 04 · 제9절 표에 대표값의 시험 방법 미기재

자기장 세기 (A/m)	자속 밀도 대표값 · T
800	1.88

대시는 공개된 수치가 없음을 뜻합니다.

제조사 출처와 시험 조건

표와 행 번호를 사용해 원문 시험 조건을 확인하세요.

NLMK

Electrical Steel Product Catalogue

개정 정보 2024 (printed, cover) 공식 문서

PDF 52페이지 · 표 01

§9 High-permeability grades · EN 10107 규격(제9절 표에 시험 치구 미기재)

시험 조건 설명(영어) NLMK lists paired designations M100-27P and T100-27D. P1.7/50 as printed; B/J not declared for loss.

PDF 52페이지 · 표 02

§9 High-permeability grades · 제9절 표에 대표값의 시험 방법 미기재

시험 조건 설명(영어) NLMK lists paired designations M100-27P and T100-27D. Typical values are listed across the grade row with no EN/GOST-specific allocation.

PDF 52페이지 · 표 03

§9 High-permeability grades · EN 10107 규격(제9절 표에 시험 치구 미기재)

시험 조건 설명(영어) NLMK lists paired designations M100-27P and T100-27D. B800 as printed.

PDF 52페이지 · 표 04

§9 High-permeability grades · 제9절 표에 대표값의 시험 방법 미기재

시험 조건 설명(영어) NLMK lists paired designations M100-27P and T100-27D. Typical value listed once per paired row, B800.

독립 편집

Chenfan Electric이 철강사 공개 자료를 바탕으로 독립적으로 편집했습니다.
인수 기준은 철강사 사양서와 서면 주문 조건에 따릅니다. 대표값과 참고값은 평가용입니다.
강대 데이터는 기술 검토용입니다. 완성 철심의 철손은 별도로 검증해야 합니다.
개정 정보 2026-11-14.2