



Ihr direkter Draht:

Notfall-Hotline bei Maschinenstillständen

+49 8196 9000-112 Mo. – Do. 07.30 – 17.00 Uhr, Fr. 7.30 – 14.30 Uhr

Wir sorgen für einen Sofort-Kontakt mit einem spezialisierten Techniker. Bitte halten Sie die Hersteller-Typ-Nr. und Serien-Nr. des defekten Gerätes bereit.

Sie benötigen ein Ersatz- oder Austauschgerät

+49 8196 9000-250

Seit mehr als 40 Jahren steht EICHLER für höchste Qualität. Sie erhalten alle Geräte gereinigt, funktionsgeprüft, mit 24 Monaten Garantie und Gewährleistung.

Service-Hotline für Wartungsaufträge

+49 8196 9000-0

Wir planen den Service-Einsatz vor Ort zum gewünschten Zeitpunkt. Gerne erhalten Sie im Voraus einen detaillierten Kostenvoranschlag.

Vereinbaren Sie Ihren Beratungstermin

+49 8196 9000-0

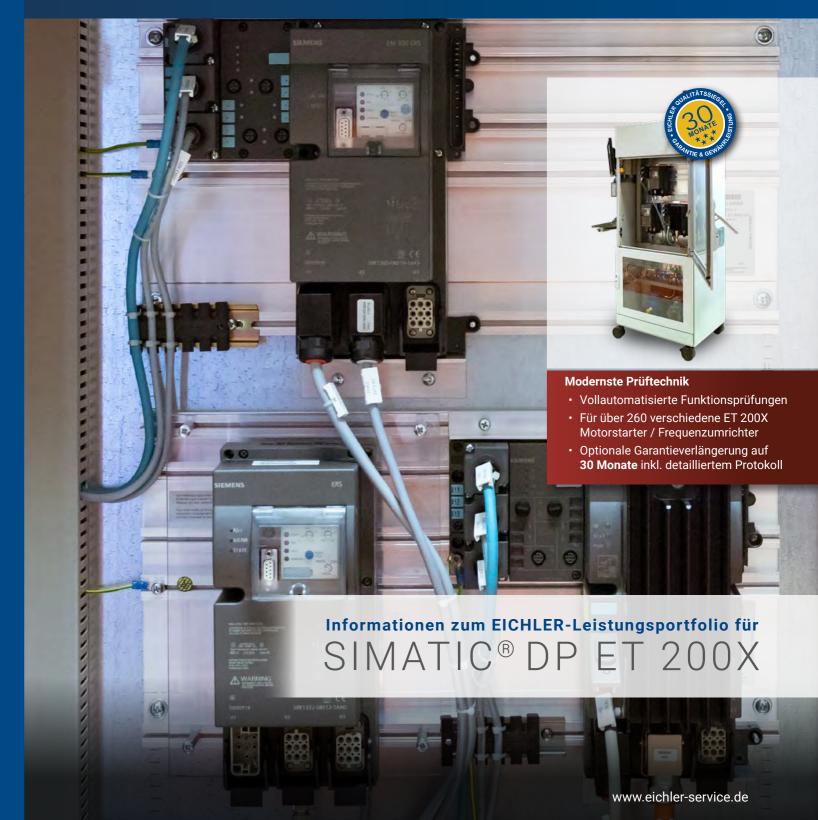
Lassen Sie sich vor Ort über die neuesten Möglichkeiten zur Steigerung Ihrer Anlagenverfügbarkeit und Senkung der Instandhaltungskosten beraten.

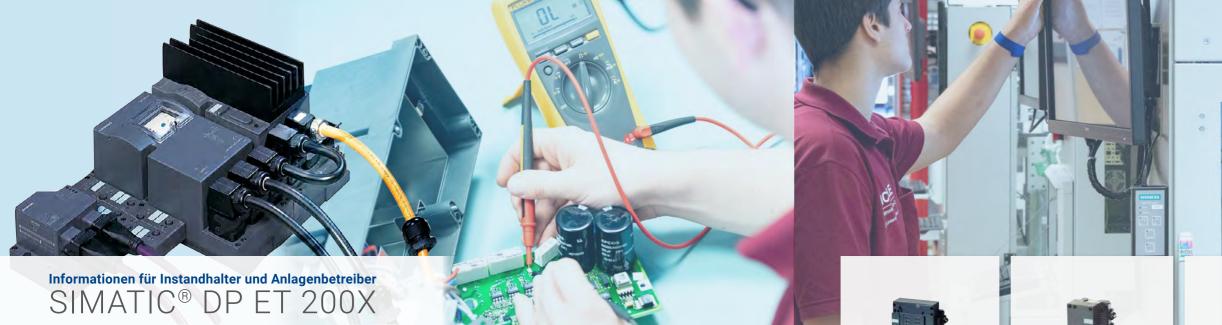
Sie möchten Ihre Überbestände verkaufen

+49 8196 9000-550

Wir sind ständig auf der Suche nach Geräten und Komponenten aus den Bereichen HMI, Baugruppen, Antriebstechnik und Robotik. Herstellerübergreifend bieten wir Ihnen eine unkomplizierte, schnelle Möglichkeit Ihre Bestände bei Automatisierungstechnik zu reduzieren.

KUNDENINFORMATION





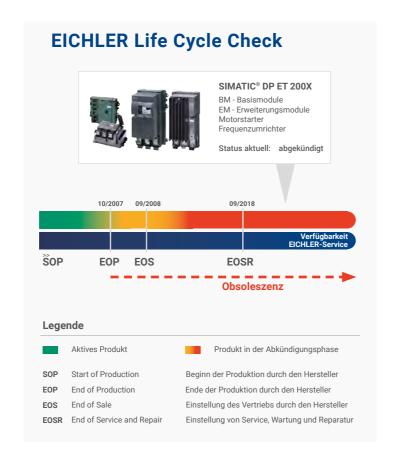
Dezentrale Peripherie - mit diesem Schlagwort lassen sich die modular aufgebauten Baugruppen der SIMATIC® ET 200X Serie aus dem Hause Siemens zusammenfassen. Je nach Anwendungsfall können die kompakten Basismodule mit einer Vielzahl unterschiedlicher Erweiterungsmodule sowie Frequenzumrichtern und Motorstartern kombiniert werden. Hohe IP-Schutzklassen sorgen dafür, dass ET 200X Baugruppen direkt an der Maschine ohne Schaltschrank zum Einsatz kommen. Dadurch lassen sich selbst große Distanzen in der Kommunikation zwischen der zentralen Steuerung und der Prozessebene überbrücken.

Vollständige Herstellerabkündigung erfolgte zum Oktober 2018

Im Jahr 2007 wurde das komplette Baugruppen-System seitens Siemens in den Auslaufstatus versetzt. Die endgültige Typenstreichung erfolgte nur ein Jahr später, im Oktober 2008. Ersatzteile und Verfügbarkeit von Serviceleistungen des Herstellers wurden in den vergangenen 10 Jahren sukzessive zurückgefahren und zum Oktober 2018 vollständig eingestellt. Anlagenbetreiber sind angehalten Ihre aktiven und gelagerten Bestände zu prüfen.

EICHLER sichert die Funktionsfähigkeit von ET 200X Baugruppen, Motorstartern und Frequenzumrichtern

Um die Funktionsfähigkeit der eingesetzten ET 200X Baugruppen für Anlagenbetreiber und Instandhalter auch in Zukunft sicher zu stellen hat EICHLER als Reparaturspezialist das Leistungsspektrum für ET 200X Komponenten um ein Vielfaches erweitert. Reparaturen auf Bauteilebene sowie Maßnahmen der vorbeugenden Instandhaltung, wie Refresh und Reinigung verlängern den Lebenszyklus von SIMATIC® DP ET 200X Baugruppen.



EICHLER - Ihr verlässlicher Partner Führend bei Reparatur und Verkauf $\overline{\mathbf{Y}}$ Über 20.000 Reparaturen im Jahr $\overline{\mathbf{Y}}$ $\overline{\mathbf{Y}}$ Mehr als 250 Hersteller im Portfolio Zertifizierte Dienstleistungsqualität $\overline{\mathbf{Y}}$ Wir beraten Sie gerne: +49 8196 9000-0

Leistungsportfolio - ET 200X Baugruppen, Motorstarter und Frequenzumrichter

Reparaturen bis auf Bauteilebene

ET 200X BM

Basismodule

BM141

BM142

BM143



- ✓ Verbindliche Kostenvoranschläge
- ✓ Fachmännische technische Reinigung
- ✓ Verwendung von 100% Original-Ersatzteilen

ET 200X EM

Erweiterungsmodule

EM141

EM142

FM144

- ✓ Funktionsprüfungen und Dauerläufe
- ✓ 24 Monate Garantie und Gewährleistung

Strategisches Lager- und Life Cycle Management



- ✓ Baugruppenspezifische Risikoanalysen
- ✓ Umfassende Lagermanagement-Konzepte
- ✓ Reparatur- und Instandhaltungsleistungen ✓ Sicherstellung der Anlagenverfügbarkeit

✓ Durchführung Konfigurationsmanagement

ET 200X

Motorstarter

DS2E

RS2E

EDS2E

Vorbeugende Instandhaltung und Refresh

Zertifizierte Dienstleistungsqualität gemäß

EM 300 DS

EM 300 RS

EM 300 EDS

FM 300 FRS

Qualitätsmanagement nach ISO 9001:2015

Analyse risikobehafteter Bauteile

✓ Tausch von Verschleißteilen

✓ Strategische Wartungspläne

✓ Fachmännische technische Reinigung

✓ Erneuerung von Schutz- und Betriebsstoffen

ET 200X

Frequenzumrichter

EM 148-FC

- Umweltmanagement nach ISO 14001:2015
- Arbeits- und Gesundheitsschutz-Management nach ISO 45001:2018
- ✓ Zertifizierte Prozesse nach KTA Regel 1401



Vollautomatisierte Prüfung von über 260 verschiedenen ET 200X Motorstartern und Frequenzumrichtern

Diagnose- und Funktionsprüfung sämtlicher Gerätefunktionen und -schnittstellen

Funktionsprüfung und Dauerläufe unter Last sowie Simulation realistischer Betriebsbedingungen

Optionale Garantieverlängerung auf bis zu 30 Monate* inkl. aussagefähiger Prüfprotokolle zur Dokumentation





^{*} bei optionaler Parameterprüfung