



Trotz Stammdaten keine Suchtreffer oder aussagefähige Auswertungen im Anlagenmanagement möglich? Was Sie innerhalb 24 h verbessern können!

23.06.2022

Ihr entitys Host für die nächsten 30 Minuten

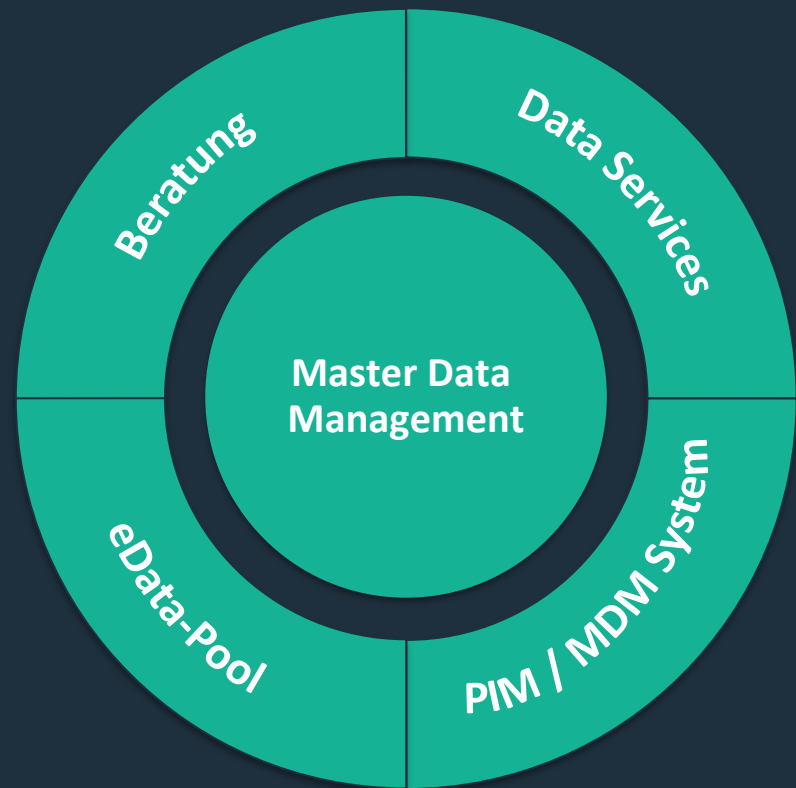


Simon Manz
CEO - Managing Director

Agenda

- Intro
- Kurzvorstellung entitys
- Wunderbare Welt – Alles auffindbar, alles auswertbar!
- Trotz Stammdaten keine Treffer – Wieso?
- Optimierung? – Was ist in 24 h möglich?
- Und nach den 24 H? – Was geht da noch?
- Sie wollen starten? – Nächste Schritte...

Wir leben Stammdatenmanagement



Über 500 Projekte im Bereich Stammdaten

>15 Jahre Erfahrung im Bereich Stammdaten

>10M bearbeitete Datensätze

>500K erfasste Teile/Artikel

>12 strategische Partner



DataScience

DataPool



Wir überzeugen unsere Kunden seit Jahren



Wir nutzen ein umfangreiches Ökosystem



Agenda

- Intro
- Kurzvorstellung entitys
- Wunderbare Welt – Alles auffindbar, alles auswertbar!
- Trotz Stammdaten keine Treffer – Wieso?
- Optimierung? – Was ist in 24 h möglich?
- Und nach den 24 H? – Was geht da noch?
- Sie wollen starten? – Nächste Schritte...

Wunderbare Welt – Alles auffindbar, alles auswertbar!

z. B. bei Störungen

z. B. bei Ad-hoc-Auswertungen



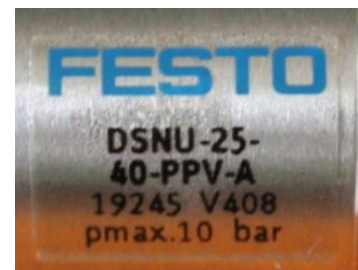
Artikel anhand der
Herstellernummer
gefunden



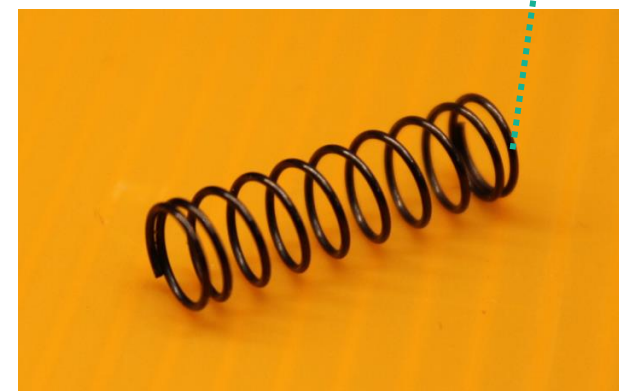
Artikel/Alternativartikel
anhand
technischer Attribute
gefunden



Auswertungen nach
Warengruppen/tech.
Attribute



Innendurchmesser: 5 mm
Außendurchmesser: 6 mm
Länge der unbelasteten Feder: 19,8
Drahtstärke: 0,5



> Wieviel DC-Motoren
habe ich im
Artikelstamm?

> Gib es noch O-Ringe
aus PTFE im Lager?

> Von welchen Herstellern
lagern wir kapazitive
Näherungsschalter?

Agenda

- Intro
- Kurzvorstellung entitys
- Wunderbare Welt – Alles auffindbar, alles auswertbar!
- Trotz Stammdaten keine Treffer – Wieso?
- Optimierung? – Was ist in 24 h möglich?
- Und nach den 24 H? – Was geht da noch?
- Sie wollen starten? – Nächste Schritte...

Trotz Stammdaten keine Treffer – Wieso?

1

Such- oder
Auswertfunktion so im
vorhandenem System **nicht
gegeben** oder unzureichend

2

MA hat **keinen Account**
bzw. keine Rechte auf die
Material-Suche im System

3

Hersteller-Nr. im System
unterschiedlich der
Eingabe **hinterlegt**

Materialsuche

zylinder Festo DSNU 25.40PPVA

0 TREFFER

4

Die **Gruppierung** im ERP
ist **zu grob** oder es gibt
keine Vorgaben zu den
zu hinterlegenden
technischen Attribute

5

Ersatzteil ist in einer
„privaten“ **Excel-Liste**
dokumentiert. Die Kollegen
kennen diese Liste nicht oder
haben kein Zugriff

6

Ersatzteil ist **physisch**
vorhanden, **aber nicht**
dokumentiert oder im
ERP inventarisiert

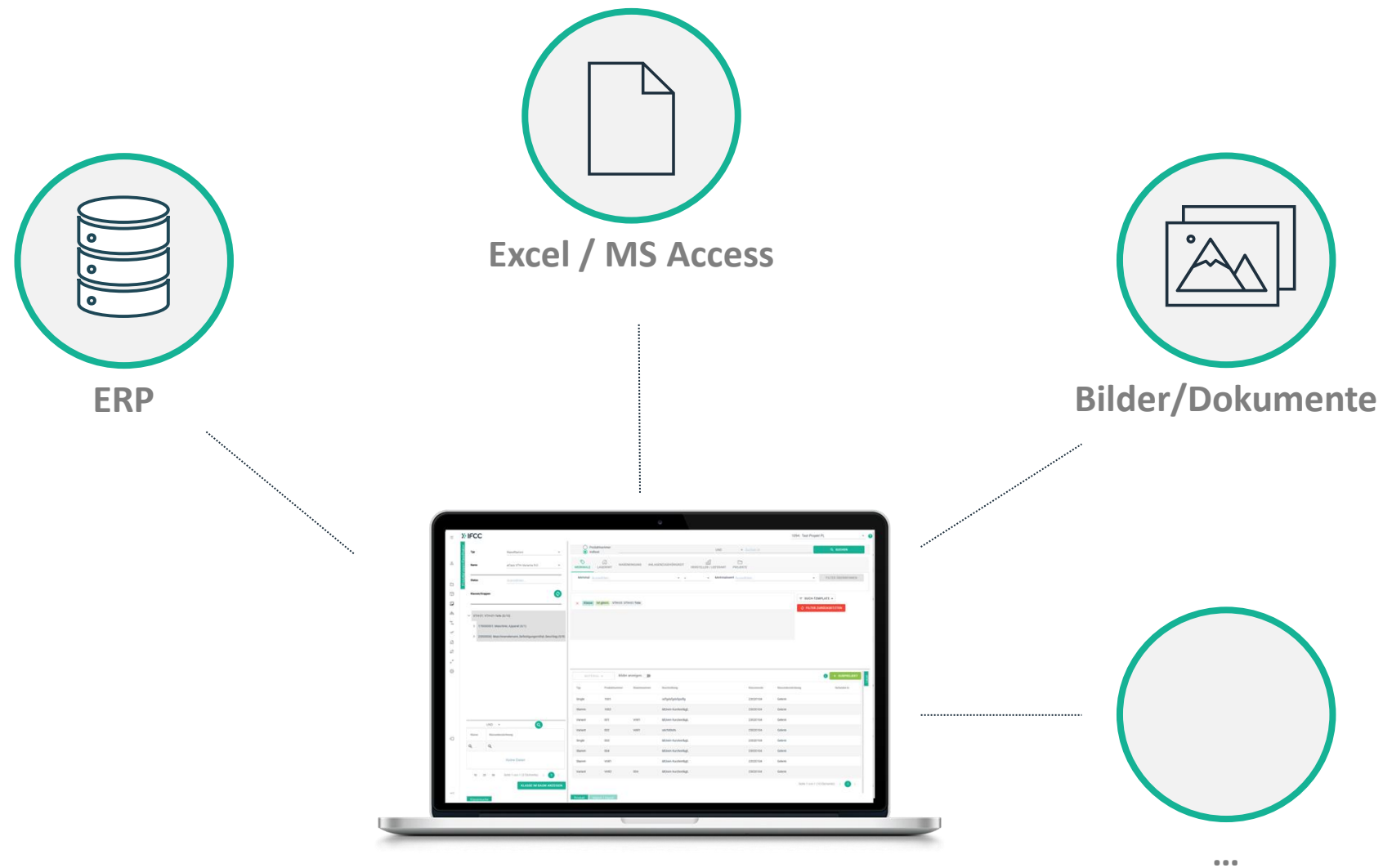
Agenda

- Intro
- Kurzvorstellung entitys
- Wunderbare Welt – Alles auffindbar, alles auswertbar!
- Trotz Stammdaten keine Treffer – Wieso?
- Optimierung? – Was ist in 24 h möglich?
- Und nach den 24 H? – Was geht da noch?
- Sie wollen starten? – Nächste Schritte...

Optimierung? – Was ist in 24 h möglich?

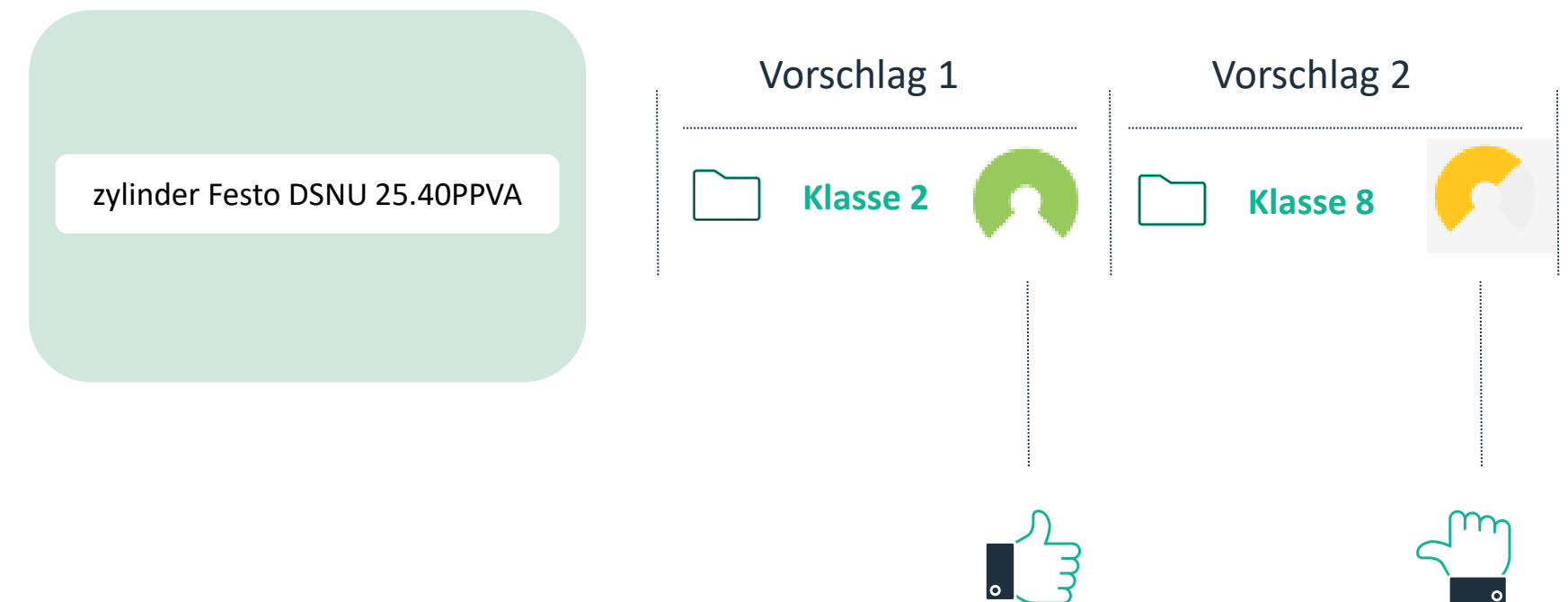
Schritt 1:

Bündeln aller Informationen an einer zentralen Stelle



Schritt 2:

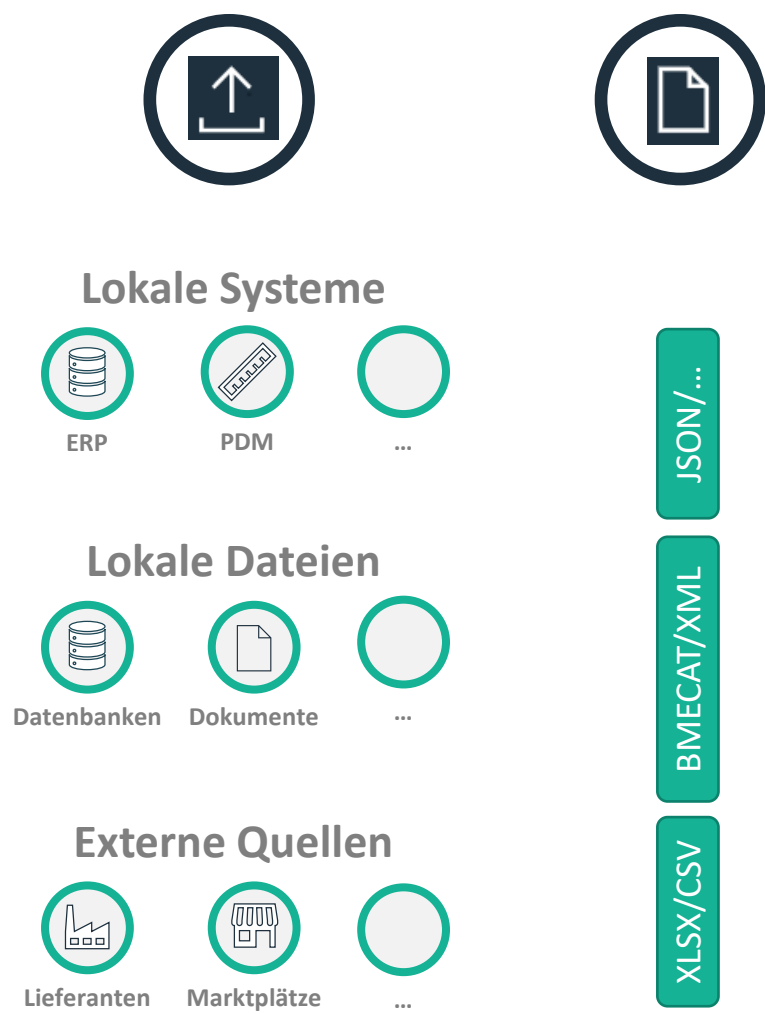
ML-gestützte Gruppierung der Artikel



Schritt 1: Bündeln aller Informationen an einer zentralen Stelle

DATENIMPORT

1. Sammeln der gewünschten Quelldateien



2. Laden und Zusammenführen über Import-Assistent

Quelldaten

Base Attribute	GTIN	AA0653003	...	U
Base Attribute	Herstellername	AA0677002	...	0
Base Attribute	Herstellerproduktstamm	AAU732001	...	0
Base Attribute	Mengeneinheit	ABC475001	...	0
Base Attribute	Nettogewicht	AA5707002	...	0
Base Attribute	Nettopreis	AA0822001	...	0
Base Attribute	Normbezeichnung	AA0827001	...	0
Base Attribute	optionales Zubehör	AAE161005	...	0

Zielfdaten – zentrales System

Base Attribute	Art. pack size Length dm...	FS0000102	X...	U
Base Attribute	Art. pack size Width dm...	FS0000103	X...	0
Base Attribute	Artikelnummer	XAA000000	X...	0
Base Attribute	Base Unit of Measure (E...	FS0000101	X...	0
Base Attribute	Beruf	FS0000062	X...	0
Base Attribute	Bilder	FS0000028	X...	0
Base Attribute	BodyMeasurementNames	FS0000054	X...	0
Base Attribute	BrandName	FS0000039	X...	0

Import & Zusammenführung

Entitätsname (Quelldaten)	Aufügen	Entitätsname (Zielfdaten)	Aufügen	Vorschau	Anwenden	Löschen
LongText	+	LongText	+	...	...	...
ShortText	+	ShortText	+	...	...	...
Base Attribute(Name Material Info)IDATT:FS0000014	+	Standard Attribute(Name Material)IDATT:AA025001	+	...	...	...
Base Attribute(Name Gewicht)IDATT:FS0000021	+	Standard Attribute(Name Materialgewicht)IDATT:AAH226004	+	...	...	...
Base Attribute(Name Hypoallergen)IDATT:FS0000022	+	Standard Attribute(Name geeignet für Allergiker)IDATT:BA0679008	+	...	...	...

Schritt 2: ML-gestützte Gruppierung der Artikel

BESCHLEUNIGTE MASSENKLASSIFIKATION BASIEREND AUF DER IH-BEST-PRACTICE-KLASSIFIKATION

Klassifikations-Assistenten		Erste Empfehlung		Zweite Empfehlung	
Produktnummer	Kurzbeschreibung ↑		Klassencode	A.	Klassencode
08617101598	Blinddüse komplett, MIT O-RING	☐	36480290: Düse, Zerstäuber (nicht spezifiziert)	☒	2729A000: Zylinder (Pneumatik)
07490014849	Dichtsatz Besteht aus 4 O-Ringe und 3 O#	☐	230790A0: Dichtung (Sonstige)	☒	230715A0: Flachdichtung
07490011522	Dichtsatz M-Serie ID=12 inkl. O-Ring	☐	230790A0: Dichtung (Sonstige)	☒	230715A0: Flachdichtung
08517101012	Kopfbolzen Anzugsbolzen mit O-Ring, mit#	☐	231001A0: Bolzen, Stift	☒	23100690: Hülse (nicht spezifiziert)
07472519010	Luftventil-O-Ri für Böllhoff-Membranpum#	☐	230716A0: Rund-, Profilschnur- und O-Ring- Dicht...	☒	27300690: Wegeventil (Hydraulik)
07472519011	Luftventil-O-Ri für Böllhoff-Membranpum#	☐	230716A0: Rund-, Profilschnur- und O-Ring- Dicht...	☒	27300690: Wegeventil (Hydraulik)
H-6587	Verschlkappe (+O-ring)	☐	37A0Z000: Rohrleitung (T&Z)	☐	272991Z0: Pneumatik (T&Z)
96459500250A	O-Ring	☐	230716A0: Rund-, Profilschnur- und O-Ring- Dicht...	☒	230715A0: Flachdichtung

Schritt 3: Finden im neuen „Unternehmens-Google“

VERSCHIEDENE SUCHMÖGLICHKEITEN: ÜBER KLASSEN UND ÜBER FREITEXT

Material-Suche

Name

154: IH-Best-Practice-Classification 1.0

Status

Klassen/Gruppen

2720000: Binäre Sensoren, Sensoren mit getriggerten Sensoren (0/2234)

27280000: Identifikation (0/25)

27290000: Pneumatik (0/4390)

27300000: Hydraulik (0/1040)

27310000: Bildauswertung (0/2)

27320000: Wägetechnik (0/13)

27330000: Anzeige- und Bedienkomponente (0/68)

27370000: Niederspannungs-Schalttechnik (0/1411)

27370100: Schaltanlage (NS) (0/2)

27370300: Schienenverteilung (NS) (0/14)

27370900: Verbraucherabzweig, Motorabzweig (0/11)

27371000: Schütz (NS) (0/292)

273710A0: Schütz / Leistungsschalter (292/292)

27371200: Befehls- und Meldegerät (0/419)

27371300: Komponente für Niederspannungs-Schalttechnik (0/)

27371400: Lastschalter, Lasttrennschalter, Steuerschalter (0/64)

27371600: Relais und Sockel (0/159)

27371800: Überwachungsgerät (Niederspannungs-Schalttechni

27379100: Niederspannungs-Schalttechnik (T&Z) (0/55)

27380000: Robotik, Handhabungstechnik (0/55)

27400000: Elektrisches Isolations- u. Verbindungsmaterial (0/203)

27420000: Elektrische Drossel und Filter (0/9)

27430000: Kabel-, Rohr-, Schlauch-Verlegung (Elektroinstallation) (0

27440000: Steckverbindersystem (0/828)

29000000: Hauswirtschaft, Hauswirtschaftstechnik (0/65)

30000000: Hilfsstoff, Additiv, Reinigungsmittel (0/195)

32000000: Labormaterial, Labortechnik (0/47)

34000000: Medizin, Medizintechnik (0/1)

35000000: Halbzeug, Werkstoff (0/505)

36000000: Maschine, Apparat (0/3305)

37000000: Rohrleitungstechnik (0/2545)

38000000: Anorganische Chemikalie (0/1)

40000000: Arbeitssicherheit, Unfallschutz (0/857)

43000000: Optik (0/4)

Produktnummer

Volltext

UND

siemens schütz 400 V 25 A

Suchen in

SUCHEN

MEHR

Bilder anzeigen:

+ SUBPROJEKT

Typ	Produktnummer	Stammnummer	Status	Beschreibung	Klassenbezeichnung	Gefunden In
Single	07490009103		überprüfen	Schütz	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07490013016		überprüfen	Schütz U-SPULE=24 V 400V 25A 11 kW	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	H-4250		überprüfen	Leistungsschalt 2,5 A 1,8-2,5 A dazu 2E#	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07490004153		überprüfen	Leistungsschütz U-SPULE=24 V U-NENN=400#	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07490004153		überprüfen	Leistungsschütz U-SPULE=24 V U-NENN=400#	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	H-4233		überprüfen	Lastschütz U-SPULE=24 V 400V 25A 11 kW #	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	H-4233		überprüfen	Lastschütz U-SPULE=24 V 400V 25A 11 kW #	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07490004158		überprüfen	Schütz U-NENN=400 V 9 A 4 kW	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07490004158		überprüfen	Schütz U-NENN=400 V 9 A 4 kW	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07490005082		überprüfen	HubantrKegRadGetrMot KA89-LE160MPB4P-L1#	270230A0: Getriebemotor	Basemerkmale
Single	07490013020		überprüfen	Leistungsschalt 82 A 4,5-6,3 A dazu 2E5#	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07490010600		überprüfen	Schütz U-NENN=400 V 7,5 kW	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07510502073		überprüfen	Schütz U-NENN=400 V 17 A 7,5 kW	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07510502073		überprüfen	Schütz U-NENN=400 V 17 A 7,5 kW	273710A0: Schütz / Leistungsschalter	Basemerkmale
Single	07510704034		abgenommen-2	DrehstromMot 11 kW 690 V Aluminiumgehäu#	270290A0: Elektrischer Antrieb (sonst...	Basemerkmale

Seite 1 von 1 (28 Elemente)

Agenda

- Intro
- Kurzvorstellung entitys
- Wunderbare Welt – Alles auffindbar, alles auswertbar!
- Trotz Stammdaten keine Treffer – Wieso?
- Optimierung? – Was ist in 24 h möglich?
- Und nach den 24 H? – Was geht da noch?
- Sie wollen starten? – Nächste Schritte...

Und nach den 24 H? – Was geht da noch?

SUCHE NACH TECHNISCHEN MERKMALEN ERMÖGLICHEN

1. Merkmale der Best-Practice-Klassifikation nutzen

entitys

Klassen-Verwaltung

Produktgruppen-Klassifikation

Typ

Klassifikation

Name

154: IH-Best-Practice-Classification 1.0

Klassen/Gruppen

Nur genutzte Klassen/Gruppen

23070000: Dichtung

23080000: Feder

23089100: Feder (Teile)

23089200: Feder (Zubehör)

2308A000: Druckfeder

2308B000: Zugfeder

2308C000: Torsionsfeder

2308D000: Well- / Tellerfeder

2308F000: Feder (Sonstige)

Element Typ:

Produkt

IDATT	Merkmal	MultiLang...	Einheit
BAA5630...	Innendurchmesser (mm)		mm
AAI4070...	Außendurchmesser (mm)		mm
BAB0980...	Länge der unbelasteten Feder (mm)		mm
XSS1190...	Drahtstärke (mm)		mm
XXV1080...	Werkstoff/Material		

2. Merkmale befüllen

entitys

Produkt-Merkmale

Nummer	Kurztext
07490006498	Druckfeder D-232H ID=26,4 AD=30 L=181
07490006503	Druckfeder ID=3,5 AD=4,9 L=17,5
07490006571	Druckfeder VD-190B ID=10,50 AD=13 L=18
07490006572	Druckfeder VD-196A ID=6,75 AD=9,25 L=17
07490006502	Druckfeder ID=3,2 AD=4 L=34
07490006496	Druckfeder D-161 ID=7 AD=9 L=29,5 33526#

Pflichtfeld

Merkmal

Einheit

Wert

(Alle)

☐	Außendurchmesser (mm)	mm	4,9
☐	Innendurchmesser (mm)	mm	3,5
☐	Länge der unbelasteten Feder (mm)	mm	17,5
☐	Drahtstärke (mm)	mm	0,7
☐	Werkstoff/Material		n/a

Und nach den 24 H? – Was geht da noch?

ARTIKEL AUFNEHMEN – MIT DEM TABLET IM LAGER

1. Artikel suchen

- Vermeidung von Dubletten
- Aufrufen der Vorlage

2. Gewünschte Informationen aufnehmen

- Kurztext
- Langtext
- Merkmale
- Equipment-Nr. bzw. zum Artikel zuordenbares Equipment
- Lagerplatz
- Bestand
- Bilder
- Dokumente
- Schlagwörter
- Ähnliche Artikel (Referenzen)

In 2 bis 6 min



- ✓ Alle relevante Merkmale
- ✓ Immer gleichförmig
- ✓ Mit Bildern und Dokumenten

Agenda

- Intro
- Kurzvorstellung entitys
- Wunderbare Welt – Alles auffindbar, alles auswertbar!
- Trotz Stammdaten keine Treffer – Wieso?
- Optimierung? – Was ist in 24 h möglich?
- Und nach den 24 H? – Was geht da noch?
- Sie wollen starten? – Nächste Schritte...

Nächste Schritte...



1. Schritt: Wir machen einen Termin aus

Melden Sie sich ganz einfach über unser Kontaktformular und suchen Sie sich einen für Sie passenden Termin aus.



2. Schritt: Kostenloses Erstgespräch

Im kostenlosen Erstgespräch nehmen wir uns 45 Minuten Zeit um Ihre aktuellen Herausforderungen und Anforderungen herauszuarbeiten.



3. Schritt: Unverbindliches Angebot

Auf Basis des Erstgesprächs erstellen wir ein unverbindliches Angebot.

