



Legende

Kennbuchstaben nach MSR-Technik DIN EN 62 424		
Erstbuchstabe	PCE-Kategorie	PCE-Verarbeitungsfunktion
A	Analysen	Alarm, Messung
B	Prozessüberwachung	Beobachtung, Erfassung
C	Regelung	Regelung
D	Optiken	Optiken
E	Elektrische Spannung	nicht zutreffend
F	Durchfluss	nicht zutreffend
G	Abstand, Länge, Stellung	Abstand, Länge, Stellung
H	Heizleistung, Heizleistung	Heizleistung, Heizleistung
I	Elektrischer Strom	Abkühlung
J	Elektrische Leistung	nicht zutreffend
K	Zuständige Funktionen	Alarm, Alarm, Alarm
L	Füllstand	nicht zutreffend
M	Fläche	Fläche
N	Masse	Masse
O	Druck	Druck
P	Menge oder Anzahl	Menge oder Anzahl
Q	Strömungsrichtung	Strömungsrichtung
R	Geometrische Werte	Geometrische Werte
S	Temperatur	Temperatur
T	nicht zutreffend	nicht zutreffend
U	nicht zutreffend	nicht zutreffend
V	Schwingung	Schwingung
W	Geometrische Werte	Geometrische Werte
X	Stichtag	Stichtag
Z	Rechenfunktion	Rechenfunktion

Lokale Bedienoberfläche

Zentraler Leitstand

Lokales Schaltplatt

Rohtisolierung

Rohtisolierung + Begleitleitung

DN50 = Spülstutzen

DN25 = Probenentnahme

Bestand

Liefermenge

Neu

Bestand

AG

Ausführungen Edelstahlrohrleitungen PN10, wenn nicht anders beschrieben

Logo

Energieversorgung Sylt GmbH
(EVS Sylt)

Friesische Straße 53
25980 Sylt

Tel. 04651 - 925 925
Fax. 04651 - 925 926

Projekt:
Zentralkläwerk Westerland Sylt
Erneuerung Schlammbehandlung

Verfahrensfließbild

Faulung

Ausführungsplanung

BORN ERMEL Ingenieure

Dr. Born - Dr. Ermel GmbH
Friedrich 7 - 28023 Achim
Tel. 04403 759-0 Fax 04403 759-900
born@ermel.de www.bornermel.de

Meldung

21.03.2024

BSCH

Datum

21.03.2024

FG

Zeichnung

21.03.2024

MBC

Zeichnung

21.03.2024

MBC

Zeichnung

21.03.2024

MBC

Zeichnung

21.03.2024

MBC

Dr. Born - Dr. Ermel GmbH
Friedrich 7 - 28023 Achim
Tel. 04403 759-0 Fax 04403 759-900
born@ermel.de www.bornermel.de