



Montageanweisung
 Operating Instructions
 Instrucciones de Montaje
 Instructions de Montage
 Istruzioni d'impiego

MDR 1

U imp 6 kV

Ie 20 A

Iq 3 kA

Max. zul. Motorleistung / Max. Motor Performance / Max. Potencia admisible del Motor /
 Puissance max. du Moteur / Pot. max. ammissibile dei motori

		EN 60947 - 4 - 1
50. . . . 60 Hz		1~
120V	AC 3	2 kW
250V	AC 3	4 kW



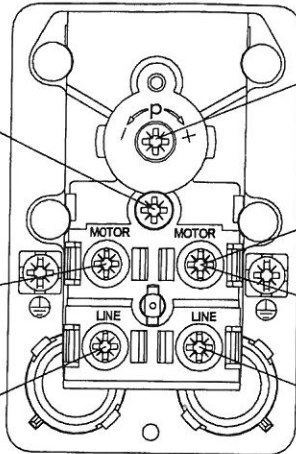
DRAUFSICHT / TOP VIEW / VISTA SUPERIOR / VUE SUPERIEURE / VISTA DALL'ALTO
 SCHALTBIOD / WIRING DIAGRAM / ESQUEMA DE CONEXION /
 SCHEMA DE RACCORDEMENT / SCHEMA ELETTRICO

Druckdifferenz optional
 Pressure differential optional
 Diferencial de presión opcional
 Differential de pression optionelle
 Pressione differenziale opzionale



Motor
 Moteur
 Motore

Netz
 Mains
 Red
 Alimentation
 Alimentazione



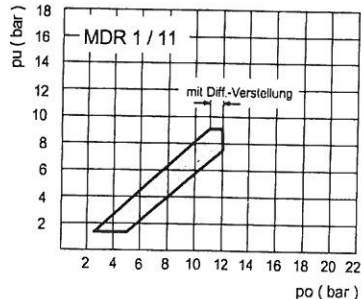
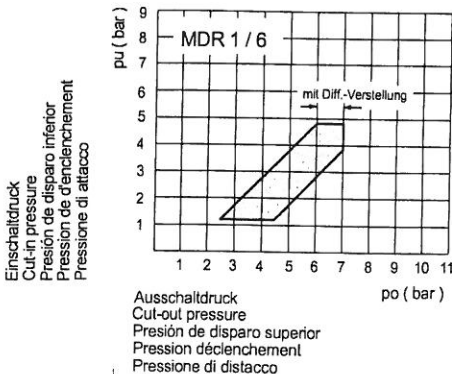
Einschaltdruck
 Cut-in pressure
 Presión de disparo inferior
 Pression de d'enclenchement
 Pressione di attacco

1.8 Nm
 Drehmoment
 Tightening torque
 Par de giro
 Couple
 Momento torcente

Motor
 Moteur
 Motore

Netz
 Mains
 Red
 Alimentation
 Alimentazione

DRUCKDIAGRAMME / PRESSURE DIAGRAMS / DIAGRAMAS DE REGULACION /
 DIAGRAMMES DE REGLAGE / DIAGRAMMI TARATURE



Einbau und Anschluß nur durch Fachkraft; nach Anbringung von Zubehör Funktionsüberprüfung durch Elektrofachkraft erforderlich
 Installation and assembly of electrical equipment shall be carried out by qualified personnel only
 Instalación y ensamblaje de equipos eléctricos deberán ser efectuados solamente por personal cualificado
 L'installation et raccordement des appareils doit être effectué par du personnel qualifié
 L'installazione e l'assemblaggio delle parti elettriche vanno eseguite esclusivamente da personale qualificato

APPROBATIONEN / APPROVALS / APROBACIONES / APPROBATIONS / APPROVAZIONI



100% Einschaltdauer (uninterrupted duty)

Kurzschlußeinrichtung / Short-circuit protection / Protección contra corto circuito

Protection contre court-circuit / Protezione contro corto circuito

Type Tipo	Koordination Type „ 1 ”		Koordination Type „ 2 ”	
	Co-ordination Type „ 1 ”		Co-ordination Type „ 2 ”	
	Coordinación Tipo „ 1 ”		Coordinación Tipo „ 2 ”	
	Coordination Type „ 1 ”		Coordination Type „ 2 ”	
	Coordinamento Tipo „ 1 ”		Coordinamento Tipo „ 2 ”	
Sicherung gL	manuell	pneumatisch	manuell	pneumatisch
Fuse (slow)			35 A	50 A
Fusible (retardado)				
Fusible (retardé)				
Fusibile (ritardato)				

Schutz / Degree of Protection / Grado de Protección / Degré de Protection / Grado di Protezione

IP 44

Einbaulage berücksichtigen / Mounting position must be observed / Respetar posición de montaje
 Observer position de montage / Rispettare posizione montaggio

Condor-Werke

Gebr. Frede GmbH & Co. KG

Warendorfer Straße 47-51
 D-59320 Ennigerloh

Telefon (0 25 87) 89-0
 Telefax (0 25 87) 89 140

vertrieb@condor-werke.com

www.condor-werke.com