



TECHNICAL DATA . TECHNISCHE DATE . CARACTERISTIQUES TECHNIQUES . CARATTERISTICHE TECNICHE		
TYPE OF CURRENT STROMART NATURE DU COURANT NATURA DELLA CORRENTE	COMPRESSOR KOMPRESSOR COMPRESSEUR COMPRESSORE	VALVE SELENOID VENTILMAGNET VALVE ELECTRO MAGNETIQUE ELETTROVALVOLA
OPERATING VOLTAGE BETRIEBSSPANNUNG VOLTAGE DE SERVICE VOLTAGGIO DI SERVIZIO	DIRECT CURRENT GLEICHSTROM COURANT CONTINUE CORRENTE CONTINUA	
NOMINAL VOLTAGE NENNSPANNUNG VOLTAGE NOMINAL VOLTAGGIO DI NOMINALE	$U_b = 12_{-3}^{+4}$ V	
NOMINAL CURRENT NENNSTROM COURANT NOMINAL CORRENTE NOMINALE	$I_N = 0.75$ A	
MAXIMUM CURRENT MAXIMALER STROM MAXIMAL DU COURANT MASSIMA DELLA CORRENTE	$I_{max} = 24$ A	$I_{max} = 0.8$ A
TYPE OF PROTECTION ACCORDING TO SCHUTZART NACH MODE DE PROTECTION SUIVANT TIPO DI PROTEZIONE SECONDO	IP 30	
DUTY CYCLE EINSCHALTDAUER DUREE DE FONCTIONNEMENT DURATA D'INTERVENTO	15% ED / 20 min (I = 23±5°C)	33.3% ED / 5 min (I = -40...+80°C)

DYNAMIC PRESSURE LIMITING DYNAMISCHE DRUCKBEGRENZUNG LIMITATION DE PRESSION DYNAMIQUE LIMITAZIONE DI PRESSIONE DINAMICO	$p = 11.5_{-2}^{+1}$ bar
RESIDUAL PRESSURE RUECKHALTEDRUCK PRESSION DE RETENUE PRESSIONE DI RITENUTA	$p = 0.75_{-0.5}^{+0.6}$ bar
SERVICE CONDITIONS BETRIEBSART CONDITION DU SERVICE CONDIZIONE DI SERVIZIO	: INTERMITTENT SERVICE : AUSSETZBETRIEB : SERVICE INTERMITTENT : UTILIZZIO INTERMITTENTE
AMBIENT TEMPERATURE UMGEBUNGSTEMPERATUR TEMPERATURE AMBIANTE TEMPERATURA AMBIENTE	-40°C...+80°C
STORAGE TEMPERATURE FROM LAGERTEMPORATUR VON TEMPERATURE DE MAGASINAGE DE TEMPERATURA DELL'IMMAGAZZINAMENTO DA	-40°C...+90°C
SHORT TERM RESISTANCE TO HEAD KURZZEITIGE WÄRMESTANDIGKEIT RESISTANCE A LA CHALEUR A COURTE DUREE RESISTANZA AL CALORE BREVE TEMPO SOLO	1 hr +110°C (WITHOUT FUNCTION) (OHNE FUNKTION) (SANS FONCTION) (SENZA FUNZIONE)

TYPE OF PROTECTION ACCORDING TO SCHUTZART NACH MODE DE PROTECTION SUIVANT TIPO DI PROTEZIONE SECONDO	IP 30	
DUTY CYCLE EINSCHALTDAUER DUREE DE FONCTIONNEMENT DURATA D'INTERVENTO	15% ED / 20 min (I = 23±5°C)	33.3% ED / 5 min (I = -40...+80°C)

DYNAMIC PRESSURE LIMITING DYNAMISCHE DRUCKBEGRENZUNG LIMITATION DE PRESSION DYNAMIQUE LIMITAZIONE DI PRESSIONE DINAMICO	$p = 11.5_{-2}^{+1}$ bar
RESIDUAL PRESSURE RUECKHALTEDRUCK PRESSION DE RETENUE PRESSIONE DI RITENUTA	$p = 0.75_{-0.5}^{+0.6}$ bar

SERVICE CONDITIONS BETRIEBSART CONDITION DU SERVICE CONDIZIONE DI SERVIZIO	: INTERMITTENT SERVICE : AUSSETZBETRIEB : SERVICE INTERMITTENT : UTILIZZIO INTERMITTENTE
AMBIENT TEMPERATURE UMGEBUNGSTEMPERATUR TEMPERATURE AMBIANTE TEMPERATURA AMBIENTE	-40°C...+80°C
STORAGE TEMPERATURE FROM LAGERTEMPORATUR VON TEMPERATURE DE MAGASINAGE DE TEMPERATURA DELL'IMMAGAZZINAMENTO DA	-40°C...+90°C

SHORT TERM RESISTANCE TO HEAD KURZZEITIGE WÄRMESTANDIGKEIT RESISTANCE A LA CHALEUR A COURTE DUREE RESISTANZA AL CALORE BREVE TEMPO SOLO	1 hr +110°C (WITHOUT FUNCTION) (OHNE FUNKTION) (SANS FONCTION) (SENZA FUNZIONE)
POSITION OF INSTALLATION EINBAULAGE POSITION D'INSTALLATION POSIZIONE DI MONATGGIO	30° 360°

LUBRICATION SCHMIERART GRAISSAGE LUBRIFICAZIONE	: DRY RUNNING : TROCKENLAUF : FONCTIONNEMENT A SEC : FUZIONAMENTO A SECCO
WORKING MEDIUM ARBEITSMEDIUM FLUID D'UTILISATION FLUIDO DI ESERCIZIO	: AIR : LUFT : AIR : ARIA

