



ELECTRICAL PROPERTIES

(ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN)

DRY AC FLASHOVER : 107 kV
(UEBERSCHLAGSPANNUNG TROCKEN)
WET AC FLASHOVER : 87 kV
(UEBERSCHLAGSPANNUNG BEI REGEN)
DRY AC WITHSTAND : 101 kV
(STEHWECHSELSPANNUNG TROCKEN)
WET AC WITHSTAND : 76 kV
(STEHWECHSELSPANNUNG BEI REGEN)
IMPULSE WITHSTAND VOLTAGE : 170 kV
(STEHBLITZSTOBSPANNUNG)

ALL VALUES ARE SUBJECT TO CONFIRMATION
(ALLE WERTE MUESSEN BESTAETIGT WERDEN)

MECHANICAL PROPERTIES

(MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN)

SCL : 3.955 kNm.
(GARANTIERTE TRAGLAST)
MDCL : 1.130 kNm.
(MECHANISCHE KONSTRUKTIONSBEDINGTE TRAGLAST)
STL : 80 kN.
(SPEZIFISCHE ZUBELASTUNG)
SML : ----
SToL : ----
SCoL : ----

ALL VALUES SUBJECT TO CONFIRMATION
(ALLE WERTE MUESSEN BESTAETIGT WERDEN)

PHYSICAL PROPERTIES

(PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN)

NOMINAL CREEPAGE : 880 MM
(NENNKRIECHWEG)
NOMINAL DRY ARC : 329 MM
(SCHLAGWEITETROCKEN)
END FITTING DESIGN : CUSTOMER REQUEST.
(ROHRKAPPEN-UND LASCHENDESIGN NACH KUNDENANFORDERUNG)

MATERIAL

END FITTING : STEEL GALVANISED
(ROHRKAPPE : VERZINKTER STAHL)
LASCHENTEIL : VERZINKTER STAHL
HOUSING : RAYCHEM HV RED (EVA)
(GEHAUSE : RAYCHEM HV RED (EVA))
CORE : RGBF
(KERN : RGBF)

REV	DATE	SIGN	MODIFICATION	APP
0	05/11	HMF	ORIGINAL ISSUE	

tyco
ELECTRONICS

ENERGY DIVISION
Raychem

RAYCHEM SHANNON
BAY 100-109
SHANNON IND. EST.
SHANNON
CO. CLARE
IRELAND

THIS DRAWING AND THE INFORMATION SET FORTH
HEREIN ARE THE PROPERTY OF RAYCHEM INTERNATIONAL
AND ARE TO BE HELD IN TRUST AND
CONFIDENCE. PUBLICATION, DUPLICATION,
DISCLOSURE OR USE FOR ANY OTHER PURPOSE NOT
EXPRESSLY AUTHORISED IN WRITING BY
RAYCHEM INTERNATIONAL IS PROHIBITED.

DRN	J.MULLEN	5/4/01
CHECK		
APP		
PCN	CM7018-000	

DRG NO	INS0971	SHEET 1 OF 2	REV 0
--------	---------	--------------	-------

SALES DRAWING
RRA-32R-PTG-605-70