



**CREOWAVE**  
SOLUTIONS FOR EXTREMES

# Взрывобезопасный Ретранслятор TETRA CWRxxxTA2



*Photo: StatoilHydro*



# Технические характеристики

Диапазон частот	CWR380AT2: 380–385 MHz / 390–395 МГц CWR385AT2: 385–390 MHz / 395–400 МГц CWR410AT2: 410–415 MHz / 420–425 МГц CWR412AT2: 412–417 MHz / 422–427 МГц CWR415AT2: 415–420 MHz / 425–430 МГц CWR450AT2: 450–455 MHz / 460–465 МГц CWR455AT2: 455–460 MHz / 465–470 МГц
Максимальная мощность передачи	+17 дБм (1 несущая) +14 дБм (2 несущих) +11 дБм (4 несущих) +08 дБм (8 несущих)
Максимальная мощность соседнего канала	-36 дБм
Диапазон регулировки выходной мощности	40 дБ, шаг 0.5 дБ
Диапазон АРУ	40 дБ
Максимальное усиление	70 дБ
Диапазон регулировки усиления	30 дБ, шаг 0.5 дБ
Пульсация усиления (в пределах диапазона)	±1 дБ
Точность усиления (вне температурного режима)	±1 дБ М
Максимальная постоянная входная ВЧ мощность	-15 дБм
Предельная кратковременная входная ВЧ мощность	+15 дБм
КСВ (50 Ом)	1.5
макс.	
Напряжение питания	90-264 В / 47-63 Гц
Потребляемая мощность	40 Вт
Индикаторы	Зеленый – нормальное состояние Красный – аварийное состояние
Управление (Локально / Удаленно)	Вкл / Выкл, ВЧ мощность, Усиление
ВЧ разъемы	2xN
(мама) LAN разъемы	RJ-45
Габариты	370 x 250 x 70 мм (Ш x В x Г)
Вес	29 кг
Температура окружающей среды, рабочая	-20...+45 °С (по заказу +65 °С)
Размещение	Взрывоопасные зоны
Категория АTEX	II 2G EEx d (Ia) IIB T4
Опции	• ПО управления NMS

Все права защищены. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.