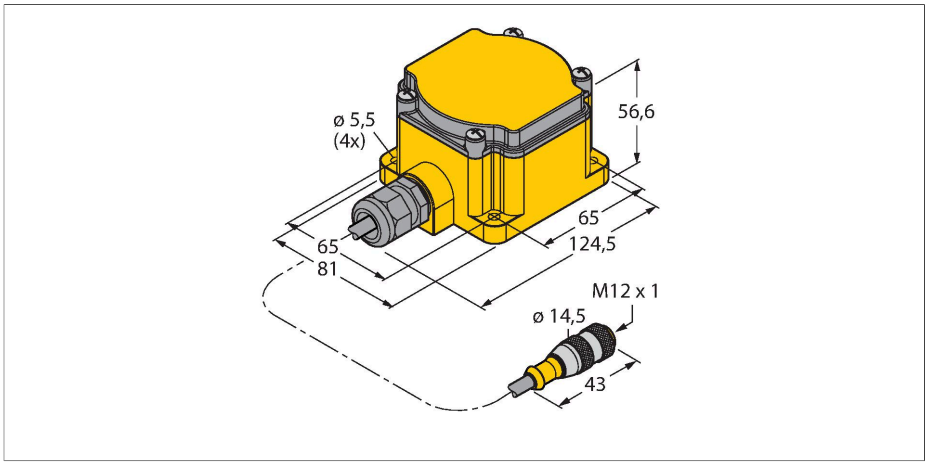
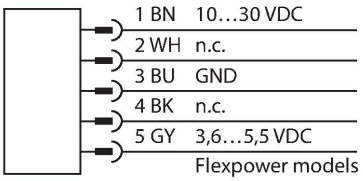
DX81-LITH
Módulo de batería – Para fuente de alimentación externa de dispositivos de radio DX80
Batería de iones de litio de 3,6 V



- Cable de 150 mm con conector macho, M12 × 1
- Grado de protección IP67
- Para la conexión a un dispositivo FlexPower DX80
- Con una celda D de iones de litio
- Batería de iones de litio XL-205F incluida en el envío

Tipo	DX81-LITH
N.º de ID	3086016
Datos inalámbricos	
Tipo de dispositivo	Carcasa de la batería
Datos de E/S	
Datos eléctricos	
solución con batería	Sí
Voltaje de funcionamiento U_B	3.6…5.5 VCC
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular, DX81
Medidas	124.5 x 80.9 x 50.6 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC
Conexión de antena:	Ningún dispositivo inalámbrico
Temperatura ambiente	-40…+85 °C
Humedad relativa del aire	0…95 %
Grado de protección	IP67
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	ATEX II 3 G

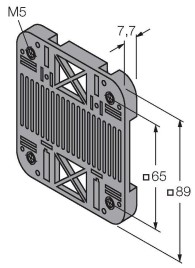
Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Los módulos de batería DX81 suministran la energía necesaria a las estaciones (participantes) FlexPower de las redes DX80. La carcasa contiene una batería del tipo XL-205F. Gracias a una gestión de la energía eficiente, las estaciones sólo suministrarán energía a los sensores cuando exista una señal. Los circuitos de corriente han sido dimensionados para el ahorro de energía, de manera que, dependiendo de la configuración, puedan alcanzarse vidas útiles de la baterías de 2-3.
Directrices:
Resistencia a los golpes y las vibraciones: IEC 68-2-6 y IEC 68-2-7

SMBDX80DIN	3077161



placa de montaje para raíl DIN, apto para los modelos CP80, DX80, K80, Q80, temperatura de servicio: -20… 90 °C

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	SL-2780/S	6913376	Batería de iones de litio, celda D, 3,6 V CC, 19 000 mAh, proveedor local, GGV UN3090/CL9

Keine Maßzeichnung vorhanden!

No drawing available!

	BWA-BATT-001	3078261	Batería de iones de litio, celda D, 3,6 V CC, 19 000 mAh, proveedor estadounidense, GGV UN3090/CL9

Keine Maßzeichnung vorhanden!

No drawing available!