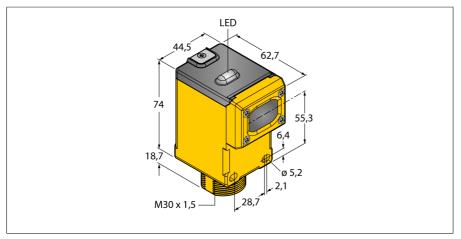
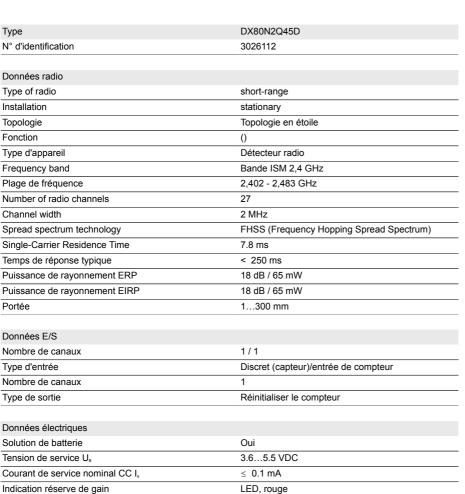


Système de transmission radio Topologie en étoile Nœud avec capteur intégré DX80N2Q45D





LED, vert



- Mode de protection IP67
- Filetage mécanique, M30 x 1,5
- Détecteur diffus intégré, voyant rouge, portée 300 mm
- Bande de fréquence 2,4 GHZ
- Procédé de sauts fréquentiels FHSS
- Procédé d'accès multiple à répartition dans le temps TDMA
- Tension de service : 3,6...5,5 VDC
- \blacksquare Consommation de courant : \leq 100 μA
- Alimentation via 2 × piles AA 3,6 V Li-lons, inclus dans la livraison
- FCC-ID UE300DX80-2400- Appareil conforme à la réglementation de la FCC paragr. 15, sous-paragr. C, 15.247 ET-SI/EN: En conformité avec EN 300 328: V1.7.1 (2006-05)IC: 7044A-DX8024
- Immunité de radiation 10V/m pour 80-2700
 MHz suivant EN 61000-6-2

Principe de fonctionnement

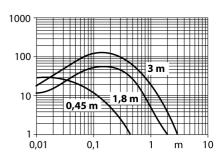
Les détecteurs Q45 constituent avec une passerelle DX80 un réseau radio en topologie en étoile. Grâce à la batterie intégrée, ces détecteurs fonctionnent comme les premiers détecteurs entièrement autonomes au niveau international. Un câblage supplémentaire n'est pas nécessaire. Ils sont disponibles en plusieurs modes de fonctionnement. En fonction du service, des durées d'usage de batterie de plusieurs années peuvent être garanties. Ils peuvent être intégrés sans problèmes dans un réseau DX80 existant.

Courbe de réserve de gain

Indication de la tension de service



Données mécaniques	
Format	Rectangulaire, Q45
Matériau de boîtier	Plastique, PBT, jaune
Raccordement d'antenne	intérieur (boucle de conducteur)
Température ambiante	-40+70 °C
Température de stockage	-40+70°C
Humidité atmosphérique relative	090%
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
MTTF	67 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Homologations	CE, cURus, CSA





Accessoires

Туре	No. d'identi-		Dimensions
	té		
BWA-BATT-006	3017987	batterie Li-lons 3 6 VDC 2400 mAh AA GGV UN3090/KL9	