

## SCD2-5416WTA

SCD2 (dCSS)



Cascade SCD2 multiswitch (dCSS), 5 entrées actives et réglables avec CAG également compatible avec Wideband LNB et 4 sorties dérivées avec 16 fréquences chacune et autodétection du mode de fonctionnement, alimenté entièrement par le connecteur DC-IN, la ligne VL ou le décodeur. Fréquences SKY Italia.



### Spécifications techniques

- Série avec 4 entrées satellite et 1 entrée TV passive, 5 sorties passantes et 4 ou 8 sorties utilisateur, 4 tuners SCR et 12 tuners SCD2 dCSS simultanément pour chaque sortie.
- Compatible avec LNB traditionnel (UX-QT LTE) et LNB type Wideband (UX-WB LTE) pour distribuer les 4 polarités d'un satellite avec seulement 2 câbles.
- Entrée TV actif et réglable pour coupler les signaux TNT et satellite dans la distribution.
- Contrôle automatique du gain (CAG): maintient un signal de sortie adéquat (95dBμV) même lorsque la force du signal d'entrée varie.
- Haut niveau satellite et réglage séparé pour chaque sortie.
- Autodétection du mode de fonctionnement en fonction du décodeur connecté au port ; cela permet de passer d'un décodeur standard à un SCR ou SCD2 sans aucune intervention sur le système. Le multiswitch démarre automatiquement en mode standard et passe en mode SCR ou SCD2 dès qu'il détecte une commande DiSEqC. Le changement de fonctionnement est indiqué par une LED près de la sortie utilisateur.
- Faible perte de passage.
- Passage CC sur tous les ports satellites pour une compatibilité maximale avec les installations existantes.
- Le multiswitch est entièrement alimenté par le décodeur.
- FVM Flexible Voltage Management permet d'alimenter le multiswitch de différentes manières sans devoir agir sur des sélecteurs.
- Alimentation optionnelle PSU3001 avec injecteur CC sur connecteur F pour alimenter le LNB, l'amplificateur de tête (le cas échéant) et le multiswitch lorsque le décodeur ne peut pas supporter la charge de la sortie.

SCD2-5416WTA	
Code	271182
Entrées	4 SAT, 1 TV
Outputs	4 SAT, 1 TV
Dérivations	4 pour servir jusqu'à 4 utilisateurs Legacy, 16 utilisateurs SCR ou 64 utilisateurs SCD2 (dCSS)

SAT		
Largeur de bande	MHz	Quattro: 950-2150; Wideband 250-2400
Réglage du gain	dB	12
AGC	dB $\mu$ V	55-90
Niveau maximum de sortie SAT pour transponder	dB $\mu$ V	Legacy: 92, SCR/SCD2 (dCSS): 95
Perte de passage	dB	-2.5
Affaiblissement de réflexion	dB	>10
TV		
Bande passante TV	MHz	40-790
Gain actif	dB	3-5
Réglage du gain	dB	20
Niveau de sortie maximum	dB $\mu$ V	107
Perte de passage	dB	-2
Consommation		
Derivation	mA	PSU su DC-IN o VL: 100@13V; PSU su HL o VH: 420@13V
Tension d'alimentation	V	12-18
Consommation	mA	PSU sur DC-IN ou VL : 750@13V; PSU sur HL ou VH : 120@13V; HH passer
Derivation		
Bande passante SAT	MHz	950-2150
Bande passante TV	MHz	40-790
SCR Frequencies	MHz	1210, 1420, 1680, 2040 (conforme à la norme EN50494) ; 985, 1050, 1115, 1275, 1340, 1485, 1550, 1615, 1745, 1810, 1875, 1940 (conforme à la norme EN50607)
Caractéristiques générales		
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +55
Isolation SAT-SAT	dB	>25
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
Code EAN		8016978103607
Dimensions de l'emballage	mm	210 x 135 x 37
Dimensions du produit	mm	180 x 109 x 31
Poids carton	Kg	0.51