

DVR 2 BY S 150 FM (928 430)

- Pour systèmes électroacoustiques allant jusqu'à 10 A
- Raccordement des conducteurs sans outillage : à enficher directement
- Utilisation selon le concept des zones de protection contre la foudre aux interfaces $0_A - 2$ et plus élevé



Illustrations sans engagement

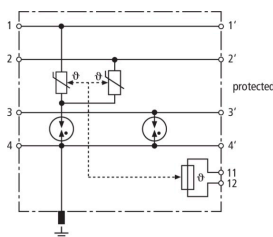
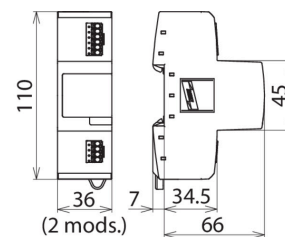


Schéma de principe du circuit DVR 2 BY S 150 FM



Dimensions DVR 2 BY S 150 FM

Parafoudre combiné et compact pour la protection des systèmes électroacoustiques (par ex. des systèmes d'alarme vocale ou des haut-parleurs). Protection d'une paire avec séparation galvanique et possibilité de mise à la terre directe ou indirecte du blindage. Les conducteurs sont enfichés directement ce qui permet un raccordement rapide, simple et sans outillage. Pour un remplacement simple des modules, les bornes de raccordement peuvent être débranchées et retirées facilement du boîtier. Avec contact de télésignalisation intégrée (signal d'ouverture).

Technische Daten

Type	DVR 2 BY S 150 FM
Référence	928 430
Classe SPD	TYPE 1 P2
Tension nominale AC (U_N)	100 V
Tension d'utilisation permanente max DC (U_C)	150 V
Tension d'utilisation permanente max AC (U_C)	110 V
Courant nominal à 70 °C (I_L)	10 A
Courant nominal à 80 °C (I_L)	7 A
D1 Courant de foudre (10/350 μ s) par conducteur (I_{imp})	2,5 kA
D1 Courant de foudre (10/350 μ s) total (I_{imp})	9 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) par conducteur (I_n)	7,5 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) total (I_n)	22,5 kA
Niveau de protection cond-cond avec I_{imp} D1 (U_P)	≤ 500 V
Niveau de protection cond-terre avec I_{imp} D1 (U_P)	≤ 700 V
Niveau de protection cond-cond à 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 400 V
Niveau de protection cond-terre à 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 650 V
Bande passante cond-cond (f_c)	1,4 MHz
Température d'utilisation (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Indice de protection	IP 20
Encombrement	2 module(s), DIN 43880
Montage sur	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Raccordement d'entrée/de sortie	ressort / ressort
Section de raccordement rigide	0,2-1,5 mm ²
Section de raccordement brins souples	0,2-1,5 mm ²
Mise à la terre par	rail DIN
Matériau de l'enveloppe	thermoplastique, UL 94 V-0
Couleur	jaune
Normes de test	CEI 61643-21 / NF EN 61643-21
Contacts de télésignalisation / Type de contact	signal d'ouverture
Capacité de commutation DC	250 V / 0,1 A ; 125 V / 0,2 A ; 75 V / 0,5 A
Capacité de commutation AC	250 V / 0,5 A
Section de raccordement pour bornes de télésignalisation	max. 1,5 mm ²
Poids	110 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364261389
UC	1 pièce(s)

Pour l'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.