

Modulo indirizzato 2 ingressi controllato + 1 uscita controllata

- <u>EDL:</u> Modulo indirizzato 2 ingressi controllati + uscita controllata.
- CE certificazione CPD

EDL è un modulo analogico con doppi ingressi **(solo 1 titolazione disponibile**) e uscita monitorata compatibile **solo** con centrali serie HEPHAIS 1600.

EDL può leggere allarme, guasto ed ogni altro tipo di informazione di rivelazione incendio attraverso i suoi ingressi deputati e può gestire attivazioni esterne attraverso la sua uscita controllata.

Il secondo input del dispositivo (FC: End switch) può essere usato per monitorare uno specifico dispositivo di sicurezza nella rivelazione incendio (ex: chiusura porte tagliafuoco o serrande). La scelta circa la funzione ed il monitoraggio dell'ingresso viene gestita dalla centrale di rivelazione.



Caratteristiche principali

- doppi ingressi controllati.
- 1 Ingresso fine corsa (FC).
- 24V output.
- 2 Connessioni per alimentazione esterna.
- Conforme alla normativa EN54-17
- Certificazione CE secondo CPD
- Isolatore incluso

General specifications	
Tensione operativa (tensione del loop)	14 a 28 Vdc
Consumo di corrente in standby su loop (24 V)	540 μA
Tensione alimentazione esterna	14 a 60 Vdc
Consumo di corrente in standby su alimentazione sterna	600 μΑ
Corrente MAX su linea output	0,6 A
Peso	800gr
Dimensioni	185 x 240 x 90 mm (HxLxP)
Classe IP	IP55
Materiale	PVC
Colore	GrigioRAL7035
Temperatura di esercizio	-20°C a + 40°C
Temperatura di stoccaggio	+5°C a +55°C
Umidità relativa	≤ 93 % senza condensa (in lavoro) ≤ 85 % (a magazzino)
Collegamenti	Diametro max. cavo 2.5mm²





Modulo indirizzato 2 ingressi controllato + 1 uscita controllata

SCHEMA DI COLLEGAMENTO INGRESSI E USCITE Linee di controllo monitorate, modo seriale RACCORDEMENT EDL Lignes de contrôle surveillées en Lignas de controle surveillées en roods sêrie. Et et E2 sont également configurat est mode non surveillé (d-2m) surveillées en mode parallèle (voir ETR spécifique) Boucle/Loop AES 1 /PSE 1 AES 2 /PSE 2 CONNEXION EDL Control line checked on serial way E1 et E2 are also configured independently: - no checked on serial way (L<2m) - checked on parallel way (see CDS specific) Sounder line 2000 E1 DC . ETLC: Element isseminal ligne contrôle. / Duntrol live ten DLT: Disment instruminate in part de l'électromande Alamate control îne intermediale element. ETLT: Elément terminal ligne de sité contra ante. Fluctute control line terminal element. FC: Fin de courtes, au maina un contact seyest en celle E2 FG. Intermediary Last Sounder Sounder DAS/SCD I DAS/SCD n / intermediate SCD in option (i < 3) Demier DAS / Last SCD n ≤ 4 A4731Mc Monitored input serial mode. Monitored input parallel mode: Active status :All contacts closed. E2 E1 Inactive status: at least one contact closed. EILC: Intermediary element of control line. 7 7 8 8 Line ETLC: Terminal element of control line. 560 560 EOL LT DC and FC links between DAS,EILC or l'ETLC 2.2K E1 DC can be done within the same cable. l- n n E2 Fc. 560 560 EOL Ligne 2.2K d < 2m -hn FC T N DC T N° n DC Possible intermediary contacts.(i 3) Last contact n Active stauts: At least one contact is closed. Inactive status: All the contacts are open. Not monitored inputs Command lines not monitored. E2/FC + E1/DC E1/DC + LT LT -E2/FC EVEC + EZIFC Ligne FC: End of line, at least one contact open on standby. DC : Start of line, all contacts closed on standby Active status: Closed contact. d < 2m d < 2m Inactive status: Open contact. Links DC and FC can be done on the same cable. <u>6</u> 6 400

CODICE DESCRIZIONE

Modulo indirizzato doppi input + output controllati



Non contractual document