

## H0118 Interface pour le tri des composants (Binning)



L'option interface H0118 pour le tri des composants (Binning), installée dans le HM8118 permet au pont de mesure RLC de trier physiquement des composants selon des critères définis par l'utilisateur. Les lignes de données pour 8 paramètres de tri sont disponibles ainsi que 4 lignes de contrôle (ALARM, INDEX, EOM, TRIG). Cette option est utile pour les essais en production, l'appairage des composants ou autres tests où des composants similaires doivent être comparés les uns aux autres. Cette fonction utilise un processus automatique qui facilite le tri en éliminant la nécessité de comparer manuellement les paramètres. Jusqu'à 9 configurations peuvent être définies et sauvegardées à l'aide de la fonction Store/Recall. Ces configurations peuvent également être appelées via l'interface de communication. La carte intègre un convertisseur DC/DC isolé permettant d'alimenter les pull-up (résistance de tirage).

### Caractéristiques techniques

Connecteur I/O :	Sub D 25 prise femelle
Signal de sortie :	logique négative TRUE, OC (collecteur ouvert), opto-isolé, pull-up sélectionnables. $I_{max}$ 15mA@ $V_{ce} < 1V$ , $V_{ce}$ max. : 40V tri «bon» : BIN0...5 pour le paramètre principal tri «échec» : BIN 6 pour le paramètre secondaire BIN 7 sortie de tri «échec» principal
Index :	Mesure analogique complète
EOM :	Mesure complète (EOM :end of measurement- fin de mesure)
Alarm :	Notification de détection d'une erreur
TRIG:	Entrée de déclenchement externe opto-isolée, choix de pull-up, $U_{max}$ 15V, flanc descendant, largeur d'impulsion >10 $\mu$ s

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for Rohde & Schwarz manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[HMC8042](#) [HZ10R](#) [HMP2020](#) [HMP2030](#) [HMP4040](#) [RT-ZP03](#) [HV512](#) [R&S HMF2525](#) [RTB2K-102](#) [RTC1K-102](#) [RTC1K-202](#)  
[SMC100A/B103/B1](#) [HA-Z211](#) [RTB2002 \(RTB2K-72\)](#) [RTB2004 + RTB-B242 \(RTB2K-204\)](#) [RTB2004 + RTB-B242 + RTB-B1 \(RTB2K-204M\)](#) [RTB2004 + RTB-B243 + RTB-B1 \(RTB2K-304M\)](#) [RTM3004 + RTM-B222 \(RTM3K-24\)](#) [RTM3002 + RTM-B223 \(RTM3K-32\)](#)  
[RTM-B222](#) [RTM-B223](#) [RTM-B225](#) [RTM-B2210](#) [RTM-B243](#) [RTM-B2410](#) [RTM-B1](#) [R&S® FPH-B8](#) [NGE102B](#) [NGE103B](#) [NGL-K103](#)  
[FPC-COM1](#) [RTB2K-202](#) [RTB2K-204](#) [HMC8012](#) [HZ42](#) [R&S HMC8012G](#) [RTB2K-104](#) [SMC100A/B103](#) [HA-Z302](#) [RT-ZA21](#) [RTB2002 +](#)  
[RTB-B221 \(RTB2K-102\)](#) [RTB-PK1](#) [RTC1002 \(RTC1K-52\)](#) [RTC1002 + RTC-B221 \(RTC1K-102\)](#) [RTM-K1](#) [RTM-B242](#) [R&S NRX](#) [R&S](#)  
[RTM-K36](#) [R&S HM7042-5](#) [RTB2K-74](#)